



मराठीभाषा विकास : महाराष्ट्र शासन

नॉदणी क्र. एफ.१६०९४(मुंबई)



महाराष्ट्र शासन  
मराठी भाषा विभाग

राज्य मराठी विकास संस्था

एल्फिन्स्टन तांत्रिक विद्यालय, ३, महापालिका मार्ग,  
धोबीतलाव, मुंबई - ४००००१ दूरध्वनी : (०२२) २२६३१३२५ / २२६५३९६६

संकेतस्थळ <https://rmvs.marathi.gov.in> ई-पत्ता [rmvs\\_mumbai@yahoo.com](mailto:rmvs_mumbai@yahoo.com)



## निवेदन

महाराष्ट्र राज्याचे सांस्कृतिक धोरण २०१० अंतर्गत मराठी भाषेतील प्रतिमुद्राधिकाराची (कॉपीराइटची) मुदत संपलेले दुर्मिळ ग्रंथ महाजालावर उपलब्ध करून द्यावे असे म्हटले आहे. त्यानुसार मराठी भाषा विभागाच्या आदेशाप्रमाणे (शासननिर्णय क्र. रासांधो १०१२/ प्र. क./२०१२/भाषा-३ दि. २८ मार्च २०१३) राज्य मराठी विकास संस्थेद्वारे असे ग्रंथ आणि नियतकालिके महाजालावर उपलब्ध करून देण्याचा प्रकल्प राबवण्यात येत आहे. त्याच बरोबर प्रतिमुद्राधिकाराच्या कक्षेत येणारी काही साधनेही प्रतिमुद्राधिकारधारकांची उचित अनुमती प्राप्त झाल्यास संस्थेद्वारे संगणकीकृत करून अभ्यासकांसाठी उपलब्ध करून देण्यात येत असतात.

सदर प्रकल्पांतर्गत महाराष्ट्र साहित्य परिषद, पुणे ह्या संस्थेद्वारे प्रकाशित करण्यात येणाऱ्या महाराष्ट्र साहित्य पत्रिका ह्या नियतकालिकाच्या अंकांचे संगणकीकरण करून ते सार्वजनिकरीत्या आणि विनामूल्य उपलब्ध करून देण्यासंदर्भात उपरोक्त संस्थेला आवाहनपर विनंती करण्यात आली होती.

सदर विनंती मान्य करून महाराष्ट्र साहित्य परिषदेद्वारे सदर अंक संगणकीकरणासाठी उपलब्ध करून देण्यात आले. हे अंक सदर संस्थेच्या सहकार्यामुळेच आपल्याला संगणकीय स्वरूपात उपलब्ध होत आहेत.

या अंकांच्या पीडीएफ प्रती आपण विनामूल्य उतरवून घेऊ शकता. असे करताना खालील सूचना लक्षात घेऊन त्यांचे पालन करावे.

१. सदर ग्रंथांच्या पीडीएफ प्रती या वैयक्तिक वापरासाठी विनामूल्य उतरवून घेता येतील तसेच इतरांनाही विनामूल्य देता येतील. पण कोणत्याही कारणासाठी त्याचा व्यावसायिक वापर करता येणार नाही.
२. सदर ग्रंथांचे दुवे इतरांना देताना त्यासाठी कोणतीही रक्कम आकारता येणार नाही.
३. पीडीएफ प्रतींवर असलेली राज्य मराठी विकास संस्था, मुंबई व महाराष्ट्र साहित्य परिषद, पुणे यांची मुद्रा आपणास काढता येणार नाही.
४. आपल्या अभ्यासासाठी, संशोधनासाठी या सामग्रीचा उपयोग करताना आपण योग्य तो श्रेयनिर्देश केला पाहिजे. वरील अटीचा भंग झालेला आढळल्यास कायदेशीर कारवाई करण्यात येईल.

स्पष्टीकरण : सदर सामग्री ही केवळ ऐतिहासिक दस्तऐवज म्हणून उपलब्ध करण्यात आली असून या सामग्रीतून व्यक्त होणारी मते, विचारसरणी इ. त्या त्या लेखक, संपादक इ. कर्त्याची आहे. त्यांपैकी कोणतेही मत, विचारसरणी इ. यांचा पुरस्कार महाराष्ट्र शासन, मराठी भाषा विभाग, राज्य मराठी विकास संस्था व महाराष्ट्र साहित्य परिषद, पुणे यांपैकी कुणीही करत नसून त्या त्या मताचे वा विचारसरणीचे दायित्व उपरोक्त विभागांवर/ संस्थांवर असणार नाही.

सदर अंक केवळ अभ्यासकांच्या सोयीसाठी संगणकीय स्वरूपात उपलब्ध करण्यात येत असून अंकांतील सामग्रीचे (लेखन, मांडणी, छायाचित्रे, रेखाचित्रे इ.) प्रतिमुद्राधिकार त्या त्या लेखकांकडे अथवा प्रकाशकांनी त्या त्या वेळी केलेल्या व्यवस्थेनुसार आहेत ह्याची नोंद घेण्यात यावी. त्या सामग्रीसंदर्भातील कोणतेही अधिकार वा दायित्व राज्य मराठी विकास संस्था, मराठी भाषा विभाग किंवा महाराष्ट्र शासन ह्यांच्याकडे असणार नाहीत.

अनुक्रमणिका



मराठीभाषा विकास : महाराष्ट्र शासन  
राज्य मराठी विकास संस्थेद्वारे  
संगणकीकृत





मराठीचा विकास: महाराष्ट्राचा विकास

राज्य मराठी विकास संस्थेद्वारे  
संगणकीकृत

अनुक्रमणिका



मराठीचा विकास: महाराष्ट्राचा विकास  
राज्य मराठी विकास संस्थेद्वारे  
संगणकीकृत







## अनुक्रमणिका

२७५३

१.२.३.४.

वर्ष १३ वे - अंक १ला जानेवारी १९८०  
" " २२ एप्रिल - १९८०  
" " ३२ जुलै - १९८०  
" " ४था ऑक्टोबर १९८०

अनुक्रमणिका



महाराष्ट्र  
साहित्य  
परिषद



महाराष्ट्र-साहित्य-परिषद्

# महाराष्ट्र-साहित्य-पत्रिका

[त्रैमासिक]

५६

संपादक — के. नारायण काळे

बी.ए., एल्.एल्.बी.

आश्विन १८६२

वर्ष १३ वें]

आक्टोबर १९४०

[अंक ४

अनुक्रमणिका



महाराष्ट्र  
साहित्य  
परिषद्

महाराष्ट्र  
साहित्य  
परिषद्

## अनुक्रमणिका

माध्यम.....	
फांदीवांचून फूल.....	
न्हावी शब्दाची व्युत्पत्ति.....	
हिंदुच्या सामाजिक संस्था.....	
परीक्षणे.....	
काही कालीदासीय वनस्पतीची मराठी ओळख.....	
भाऊ महाजन.....	
रुपेरी पडद्यामागे.....	
नव्या युगातील अंतर्दृष्टी.....	
स्त्रियांच्या म्हणी.....	
परिषद्द्वार्ता.....	
नवीन सभासद.....	
साभार स्वीकार.....	

मनोहरग्रंथमालेचें मासिक

वा. व. १॥ रु.]

वाङ्मयशोभा

[ट. ह. ४ आणे.

संपादक-- मनोहर महादेव केळकर

प्रो. फडके यांची कादंबरी चालू

उत्कृष्ट लघुकथा, निर्भीड परीक्षणे व विचारांस चालना देणारे लेख. व्हीलरवर मिळेल.

मनोहर ग्रंथमाला, टिळक रोड, पुणे २.

अद्यावत् विचारांचे लेख, हृदय-  
स्पर्शी गोष्टी, कलापूर्ण चित्रे, आक-  
र्षक सजावट अित्यादीमुळे अत्यंत  
लोकप्रिय झालेली महाराष्ट्राची  
तीन आवडती मासिके

**किलोस्कर  
स्त्री व मनोहर**

आपल्या घरीहि सुरू करा.

वार्षिक वर्गणी प्रत्येकी ३ रु.

कोणत्याहि दोहोंची ५॥ रु.

तिन्हींची ८॥ रु.

आजच आपली वर्गणी पाठवा.



**किलोस्कर प्रेस : किलोस्करवाडी**

## सभासदास सूचना

या अंकासोबत ता. २४ नोव्हेंबर रविवारी भरणाऱ्या विशेष साधारण सभेची सूचना पाठविण्यांत आली आहे.

चिटणीस

म. सा. परिषद्

अनुक्रमणिका

“उज्ज्वल”  
इसवी सुख  
एकमात्र विचार  
कलापुत्र विचार  
टोडटण विचार  
पुस्तकविचार  
पुस्तक

मराठीचा विकास : महाराष्ट्राचा विकास  
राज्य मराठी विकास संस्थेद्वारे  
संगणकीकृत

महाराष्ट्र  
साहित्य  
परिषद्



## माध्यम\*

- ३५८ -

[ले.— श्री. वा. सी. मर्ढेकर]

आरंभींच बेका गोष्टीचा खुलासा केलेला बरा. या निबंधाचा मथळा वाचून जर कोणाच्या मनांत अशा अपेक्षा उत्पन्न झाल्या असतील, की परलोकविद्यावादी मंडळींच्या बैठकीचें अेक-मेव आकर्षण आणि सगळ्यांच्या कौतुकाचें अग्रस्थान अशा माध्यमांविषयी मी कांही क्षोभक रहस्यभेद करणार आहे, किंवा त्यांच्यासंबंधी रोमांचकारी हकीकती सांगणार आहे, तर त्यांची निराशा होईल. चमत्कृतिजनक मनोव्यापारांच्या या संध्यारंजित रमणीय प्रदेशांत शिरण्याची माझी अिच्छाहि नाही आणि पात्रताहि नाही. माझ्या निबंधाचा विषय अधिक सामान्य आहे. आणि त्यांत जरी संध्यासमयाची रंगक्रीडा नसली, तरी मला वाटतें, तो तितकाच रमणीय आहे. मला ज्या माध्यमांविषयी सांगावयाचें आहे, ज्यांच्या अर्थासंबंधी आणि हेतूसंबंधी चिकित्सा करायची आहे, तीं माध्यमे म्हणजे विविध ललितकलांचीं माध्यमे होत. अधिक स्पष्ट सांगावयाचें म्हणजे अेक माध्यम दुसऱ्या माध्यमाहून निराळें कसे असतें, आणि निरनिराळ्या माध्यमांच्या कोणत्या गुणांमुळे त्यांचीं विविध स्थाने किंवा कार्ये निश्चित होतात, याचीहि मी यांत चर्चा करणार नाही; पण सर्वसामान्यपणें माध्यमाचें स्वरूप, आणि कलानिर्मितीतील त्याचें स्थान यांचा विचार मला येथे करायचा आहे. कोणत्याहि कलेच्या माध्यमांसंबंधी बोल-तांना लोकांच्या मनांत कोणत्या गोष्टी असतात, आणि कोणत्या असायला पाहिजेत, हें पहाण्याचा मी यांत प्रयत्न करीत आहे.

मी वर जें लिहिलें आहे त्यावरून हें लक्ष्यांत आलेंच असेल, की माझ्या मते आजकाल कलेसंबंधी चिकित्सा करणाऱ्या लोकांच्या माध्यमांसंबंधीच्या कल्पना, ते त्यासंबंधी बोलत असले तरी, अस्पष्ट आणि अंधुक असतात. पूर्वीच्या कालीं कलावंतांचें सारें लक्ष्य कलाकृति निर्माण करण्यावरच केंद्रित झालेलें असे. त्यामुळे आपण कलाकृति निर्माण करतो म्हणजे नक्की काय करतो, आणि तसें आपण कां करतो, याची चिकित्सा ते करीत बसत नसत. याचा परिणाम असा झाला, की कलाकृति निर्माण करण्यांत अंतर्भूत होणाऱ्या निरनिराळ्या मानसिक क्रियांचें— त्यांसंबंधी प्रत्यक्ष अनुभव असतांनाहि— त्यांनी कधी विश्लेषण केलें नाही. या क्रियांपैकी आपल्या कलाकृतींना अगदी प्राणभूत आणि अत्यंत आवश्यक कोणत्या, आणि अवान्तर कोणत्या, यांचा निर्णय करण्याच्या भानगडीतहि ते पडले नाहीत. पण या चिकित्सा-बुद्धीच्या अभावाचा परिणाम असा झाला, की त्यांच्या कलाकृतींचे पारखी म्हणवणारे लोक या मानसिक क्रियांविषयी किंवा कलावंतांच्या मनोघटनेविषयी जें बोलत, त्याचाच अनुवाद कलावंत करीत. हे पारखी अेखाद्या कलाकृतींतील ज्या ज्या गोष्टी त्यांना मर्मस्पर्शी वाटत त्यांवरच भर देत. पण ज्या गोष्टींमुळे कलावंत हा त्यांच्यापेक्षा आणि अितरापेक्षा वेगळा होई, ज्या गोष्टी-मुळे अितर अनेक स्त्रीपुरुष अेरवी त्याच्याअितकेच, किंवाहुना अधिकहि, बुद्धिशक्तिसंपन्न

\* प्रस्तुत निबंध, श्री. वा. सी. मर्ढेकर यांच्या ARTS AND MAN या पुस्तकांतील 'On Mediums' या पहिल्या प्रकरणाचा अनुवाद असून, तो श्री. रा. भि. जोशी, एम्.ए., यांनी केला आहे.

असतांना तोच तेवढा कलावंत होओ, त्या गोष्टींकडे मात्र त्यांचे लक्ष्य जात नसे, किंवा त्यांचे त्यांना यथार्थ आकलन होत नसे. त्यामुळे बोझांकित म्हणतो त्याप्रमाणे, “ज्या माध्यमाची चर्चा आपल्याला सौंदर्याविष्काराच्या मूलतत्त्वांकडे नेते, आणि सौंदर्याचे रहस्य उघडें करून दाखवते” त्यासंबंधी जुने कलावंत क्वचितच बोलतांना आढळतात. आपल्या कलात्मक अंतःस्फूर्तीच्या अनुरोधाने कलाकृति निर्माण करीत असतांना, अचूकपणे आणि अजाणतेपणाने, जरी ते आपल्या माध्यमाचा यथार्थ उपयोग करीत असले, तरी त्यांना त्याच्या वास्तविक महत्त्वाची नेहमी आणि निःसंदिग्ध जाणीव असेच असे नाही.

याचा परिणाम असा झाला आहे, की अखाद्या कल्पनेच्या किंवा तत्त्वाच्या विशदीकरणाला पूर्वसूरीच्या त्या दिशेने झालेल्या प्रयत्नांचे जे साहाय्य मिळू शकते, ते दुर्दैवाने या बाबतीत मिळू शकत नाही. माध्यमांचे महत्त्व लोकांना पटू लागले, आणि लेखिगने आपल्या लेओकून (Laocoon) मध्ये जशी त्यासंबंधी चर्चा केली, तशी चर्चा होऊ लागली, तेव्हा सुद्धा सौंदर्यासंबंधीच्या संदिग्ध कल्पनेमुळे आणि ज्या वैशिष्ट्यांमुळे ललितकलांचे नीतिशास्त्र, सृष्ट-वस्तुशास्त्र अत्यादिकांपेक्षा पृथक् असे—स्वतंत्र अस्तित्वसमर्थनीय होऊ शकते, त्या वैशिष्ट्यांची योग्य परीक्षा न झाल्यामुळे, ही चर्चा अपर्याप्त आणि सदोष झाली. आपल्या सौंदर्यशास्त्रावरील व्याख्यानांत (Three Lectures on Aesthetic) बोझांकित सुद्धा सौंदर्याच्या कल्पनेची छाननी करण्याचा विशेष प्रयत्न करीत नाही; त्यामुळे त्याच्या विवेचनात माध्यम (Medium) आणि साहित्य (Material) यांचा गोंधळ होऊन (यासंबंधी मी चर्चा करणारच आहे.) अखाद्या गुहेची भित, सोन्याचा पत्रा, किंवा कागद यांनाहि तो माध्यम म्हणतो; आणि काव्याच्या माध्यमाच्या वास्तव स्वरूपाविषयी सुद्धा चुकीची कल्पना करून घेतो.

अलिकडे मात्र कलावंत अधिकाधिक आत्मसंज्ञ होत चालले असून अधिकाधिक सफलतेने आत्मपरीक्षण करू लागले आहेत. अलट कलापरीक्षक आणि सौंदर्यमीमांसक हेहि आपली पूर्वीची न्यायाधीशाची, पूर्वस्वीकृत मतांची (a priori) कसोटी लावण्याची, किंवा मानव्य-प्रधानतेची (humanistic) वृत्ति टाकून देऊन, अधिक खऱ्या अर्थाने सौंदर्याचा आस्वाद घेण्याला तयार होत आहेत; आणि त्यांचा हा नवीन अनुभव अधिक व्यापक आणि सुपकारक होत आहे. माध्यमासंबंधीच्या कल्पनेला सुद्धा आता कलानिर्मितीतल्या त्याच्या आवश्यकतेला अनुरूप असे महत्त्व आले आहे. माध्यमाच्या संघटनेने विशिष्ट रूपनिर्मिति करणे, म्हणजेच कला—असे काही दिवसांपूर्वी अका समीक्षकाने—मला वाटते Times Literary Supplement मध्ये—म्हटले होते. कलेची याहून अधिक स्मर्पक व्याख्या करता येतील, असे मला वाटत नाही. मात्र माध्यम म्हणजे काय याचा निश्चय होणे आवश्यक आहे. सौंदर्यशास्त्राची यथार्थ मीमांसा होण्यासाठी या शब्दाचे संपूर्ण विवरण होणे जरूर आहे, असे मला वाटते. आणि अेकदा माध्यम म्हणजे काय, आणि त्याचे कलेमध्ये महत्त्व काय, याचा योग्य निर्णय लागला, तर आजकाल कलाचिकित्सकांना गोंधळवणाऱ्या, आणि त्यांच्यामध्ये सतत रणे माजवणाऱ्या, अनेक समस्यांचे निकाल लागतील. बुदाहरणार्थ, कला ही जीवनाची प्रतिनिधि आहे किंवा नाही ! कलेतील सत्याचे स्वरूप काय ! कला ही निसर्गाची प्रतिमा आहे किंवा नाही ! अेक ललितकला या दृष्टीने काव्याचे स्वरूप कसे असावे ! अित्यादि प्रश्न माध्यमासंबंधीची कल्पना संदिग्ध असल्यामुळेच त्रास देऊ शकतात.

मग माध्यम म्हणजे तरी काय ! ऑक्सफर्ड अंग्लिश कोशांत माध्यम शब्दाचे पुढील निरनिराळे अर्थ दिले आहेत.

- १ (अ) मध्यम अवस्था, परिणाम, किंवा गुण.  
(ब) परिमितता.  
(क) मधला मार्ग, तडजोडीचा मार्ग.  
(ड) मध्यस्थ वस्तु.
- २ तर्कशास्त्रातील Middle Term, सिद्धान्ताचा आधार.
- ३ (अ) मध्यस्थ, द्रव्य ज्यामुळे दूरान्तरित क्रियांचे परिणाम जाणवतात; उदा० शब्द-वाहक द्रव्य, वायु किंवा भीयर.  
(ब) कोणत्याही जीवाला आवश्यक असलेली परिस्थिति, अखाद्याचें जीवन व्याप-णारी परिस्थिति.
- ४ अखादै मध्यस्थ साधन, मार्ग, व्यक्ति, अुपाय किंवा मध्यमपणा.
- ५ विनियोगाचें किंवा प्रकाराचें साधन.
- ६ (अ) चित्रकर्म : प्रत्यक्ष अुपयोगांत आणण्यापूर्वी रंगद्रव्य ज्यांत मिसळलें जातें असा प्रवाही पदार्थ (पाणी किंवा तेल).  
(ब) रंगद्रव्याच्या मिश्रणासाठी वापरलेल्या पदार्थानुसार निर्मिले गेलेले चित्रप्रकार, उदा० तैलचित्र, जलयर्णचित्र, तैलयर्ण न वापरतां गिलाव्यावर काढलेली चित्रे (Tempera), ओल्या गिलाव्यावर रंग भरून काढलेली चित्रे (Frescoes), अि. अि.

फोटोग्राफी : रीटचिंगसाठी वापरलें जाणारें वार्निश.

७ रंगभूमि : रंगभूमीवर रंगीत प्रकाश पडावा म्हणून दिव्यावर टाकलेला पडदा.

वर दिलेल्या अर्थाकडे लक्ष दिलें तर लक्षांत येतील, की ललितकलांच्या क्षेत्रांत सुद्धा 'माध्यम' शब्दाने अेकाच कल्पनेचा बोध होत नाही. कोणी कदाचित् म्हणेल, की हवा हें संगीताचें माध्यम आहे; पण दुसरा अेखादा म्हणेल, की शब्द (नाद) हेंच संगीताचें माध्यम आहे. दगड किंवा आरसपान हें शिल्पकृतीचें माध्यम आहे असें म्हणणें आणि वर्ण हे चित्र-कृतीचें माध्यम आहेत असें म्हणणें; यांचा अर्थ अेकाच नाही. खालीलसारखें समीकरण मांडलें तर त्यांत 'माध्यम' शब्दासंबंधी हेत्वाभास अुत्पन्न झाल्यावांचून राहणार नाही.

हवा : संगीत :: तेल (पाणी) : चित्र.

'मिश्रांच्या माध्यमाध्यतिरिक्त सील प्राण्याला स्पर्शसंवेदना नाहीच म्हटली तरी चालेल', असें जे सर बी. ब्रोडी यांनी म्हटलें आहे, त्याच धर्तावर आपणहि जर म्हटलें, की 'कानांच्या माध्यमाध्यतिरिक्त मनुष्याला शब्दसंवेदना नाहीच म्हटलें तरी चालेल', तर आपण 'माध्यम' शब्दाचा अेक आणखी निराळाच अुपयोग केल्यासारखें होतील. शेंकसपीयर किंवा गटे यांनी आपली जीवनाविषयीची कथना काव्याच्या माध्यमद्वारें व्यक्त केली असें आपल्याला म्हणतां येतील. पण आपल्याला असेंहि म्हणतां येतील, की वर्डस्वर्थने काव्यमय माध्यमांत (वातावरणांत) आपलें जीवनकार्य केलें, तसें शेंकसपीअरने केलें नाही. आणि या ठिकाणी माध्यम शब्दाचा निराळाच, वर्डस्वर्थचें माध्यम किळसवाणें होतें, असें म्हणतांना मॅथ्यू आर्नेल्डला जो अभिप्रेत होता तो— (ने. ३ ब) अर्थ होतील. आणि 'गुहेची भित, सोन्याचा पत्रा किंवा कागदाचा तुकडा' यांना डॉ. बोझांकिट ज्या अर्थाने माध्यम म्हणतो, त्या अर्थार्शी तर वरच्यापैकी कोणताहि जुळत नाही.

केलेंसंबंधीच्या आपल्या दृष्टीमध्ये हल्ली जो गोंधळ माजलेला दिसतो, त्याचें कारण



‘माध्यम’ या शब्दाच्या अर्थाची अनेकता, आणि त्या शब्दाचा अचिकित्स उपयोग, हे आहे. पण खोल विचार केला तर दिसून येईल, की ही अर्थाची अनेकता किंवा त्याचा गोंधळ, ही दिसतात तितकी असंबद्ध नाहीत. आणि सर्व अर्थांमध्ये वसत असलेल्या मध्यवर्ती कल्पनेचे जर आपण दृढपणे आकलन करून घेतले, तर ‘कलेचे माध्यम’ या शब्दप्रयोगाने व्यक्त होणाऱ्या कल्पनेचे घटक निश्चित करणे सोपे होईल.

कोणत्याहि त्रिपदघटित (Tritermal) प्रक्रियेतील मध्यस्थ पद म्हणजे माध्यम, हीच ती मध्यवर्ती कल्पना, हे लक्षांत घेणे फारसे कठिण नाही. परंतु जगांतील कोणतीहि प्रक्रिया वस्तुतः अखंड, असते, म्हणजेच विशेषणात्मक दृष्टीने पाहिले असता, तिचे स्वरूप अनेक-पदात्मक आढळून येते. त्यांतून त्रिपदात्मक घटना वेगळी काढायची, म्हणजे ती सापेक्षतेनेच काढावी लागते. अशा रीतीने वेगळ्या केलेल्या घटनेतील मध्यमपदाला आपल्याला माध्यम म्हणता येईल; आणि या प्रक्रियेतील तीन टप्प्यांच्या मर्यादा ज्या मानाने आपल्या मनांत स्पष्ट असतील, त्या मानाने आपली माध्यमाविषयीची कल्पनाहि स्पष्ट होईल.

कलेच्या क्षेत्रांत या पद्धतीचा अवलंब करायचा म्हटला, तर कलानिर्मितीच्या प्रक्रियेतील पहिले पद कोणते व तिसरे कोणते, यासंबंधी आपली कल्पना स्पष्ट झाली पाहिजे. या दोहोंचे स्वरूप आणि मर्यादा अेकदा निश्चित झाली, म्हणजे मध्यमपदाचा निर्णय करणे कठिण नाही. आणि मग हे हि लक्षांत येईल, की कलेच्या मीमांसेमध्ये ‘माध्यम’ शब्द वारंवारना जो गोंधळ किंवा जी संदिग्धता दिसून येते, तिचे मूळ केवळ मध्यमपदाच्या कल्पनेमध्ये नाही, तर ते कलानिर्मितीतील पहिल्या आणि तिसऱ्या पदांच्या स्पष्ट मर्यादा काय, याची निःसंदिग्ध कल्पना नसणे, आणि त्या टप्प्यांच्या आणि त्यामुळेच कलानिर्मितीच्या सर्व प्रक्रियेच्या वास्तवरूपासंबंधी गोंधळ होणे, यांमध्ये आहे. याचा परिणाम असा होतो, की अस्पष्ट, असंबद्ध आणि गौण कल्पनांचा कलामाध्यमाच्या कल्पनेत अंतर्भाव केला जाऊन, मूलभूत, मूलतः प्रस्तुत, तत्वांची अपेक्षा केली जाते. आणि याच पर्यवसान म्हणजे कलेच्या मीमांसेमध्ये वर उल्लेखिलेले अनेक प्रश्न डोकावू लागतात.

आपण अेक स्थूल दृष्टान्त घेऊ. ऐकण्याच्या प्रक्रियेमध्ये नाद उत्पन्न करणारी वस्तु, शुदाहरणार्थ—प्राभोफोनवरची तबकडी—ही प्रथमपद आणि आपल्या खुर्चीवर आरामांत बसलेल्या मनुष्याचा कान किंवा कानाचा पडदा हा तिसरे पद असेल, तर हवा ही या प्रक्रियेतील मध्यम पद माध्यम (३ अ) मानता येईल. पण गवआी प्रथमपद आणि श्रोता तृतीयपद मानला, तर तबकडी माध्यम (४) होईल. जर उपयोग्यता तृतीयपद आणि रंगद्रव्य प्रथमपद मानले, तर तेल किंवा पाणी हे माध्यम होईल (६ अ). अर्थाच आणखीहि शुदाहरणे देता येतील.

सौंदर्यनिर्मितीच्या प्रक्रियेतील पहिल्या आणि तिसऱ्या—विशेषतः तिसऱ्या—पदाचा अर्थ आणि मर्यादा निश्चित करावयाची असतील, तर ती प्रक्रिया कोणत्या स्वरूपांत मांडली पाहिजे ! आधी याविषयी सामान्यतः जी समजूत प्रचलित दिसते, तीच घेऊन मी आरंभ करतो. या प्रक्रियेसंबंधीची प्रचलित कल्पना खालीलप्रमाणे मांडून दाखवता येईल.

कलावंत : माध्यम : कलाकृति.

मी आताच म्हटल्याप्रमाणे आपल्याला तिसऱ्या पदाची छाननी विशेष वारकाअीने केली पाहिजे. कारण कोणतीहि वस्तु माध्यमता पावते ती अिष्टसिद्धीच्या अपेक्षेने. पण आपण पहिल्याने पहिल्या पदाचीच छाननी करू. कारण तिचा आपल्याला पुढल्या चर्चेला उपयोग होईल, कलामीमांसकांमध्ये सामान्यतः अशी समजूत दिसून येते, की कलावंत आपले

संपूर्ण व्यक्तित्व आपल्या कलाकृतीत प्रकट करतो, सौंदर्यनिर्मितीच्या प्रक्रियेमध्ये त्याचे सगळ्या सगळे व्यक्तित्व गुंतलेले असते. पण ही समजूत थोडीशी भ्रामक आहे आणि त्यांतला 'व्यक्तित्व' हा शब्द थोडासा फसवा आहे. कारण व्यक्तित्व ही जरी अेक संयुक्तस्थिति असली, तरी ती अेकरूप नाही. व्यक्तित्वाची अंगे विविध असतात आणि या अंगांचा झुझम आणि विकास, संवेदनक्षम जीवाच्या वस्तु-सृष्टीशी होणाऱ्या व्यवहारांतून होत असतो.

व्यक्तित्वाची विविध अंगे वस्तुसृष्टीच्या विविध अंगांशी संबद्ध असतात आणि या विशिष्ट संबंधांतच त्याचे मूलभूत महत्त्व (relevancy) असते. कलावंत हा मुसताच कलावंत नसून मनुष्यप्राणीही असतो. मानवसहज वासना त्यालाही व्यग्र करतात. सामाजिक जबाबदाऱ्यांनी तो बांधलेला असतो. त्याला कांही राजकीय मतेही असू शकतात. आणि बहुशः नैतिक आणि धार्मिक आकांक्षाही त्याच्या मनांत खळबळ उडवीत असतात. अशा रीतीने विकास पावलेली त्याच्या व्यक्तित्वाची ही विविध अंगे—सगळी किंवा बरीचशी—गौरवरूपात त्याच्या कार्यात भाग घेत असतात हे खरे आहे; पण यापैकी कोणत्याही अंगाचा कलानिर्मितीशी प्राधान्याने किंवा आवश्यकत्वाने संबंध नाही. त्यांना तो पूर्णपणे टाळू शकत नसेल, तर तो दोष त्याचा नसून त्याच्या मानवतेचा आहे. आणि आपल्या व्यक्तित्वाच्या ज्या वैशिष्ट्यामुळे कलावंत 'कलावंत' होतो, त्या वैशिष्ट्यामध्ये अंतर गोष्टींना दवळाढवळ करू न देण्यात, तो ज्या मानाने यशस्वी किंवा अयशस्वी होईल, त्या मानाने तो थोर किंवा सामान्य 'कलावंत' समजला जाईल, हे लक्षांत ठेवले पाहिजे.

अंतर बाबतीतील विविधता कलेच्या क्षेत्रात महत्त्वाची नाही. निरनिराळ्या कलावंतांमध्ये या दृष्टीने कितीही भिन्नता असली, तरी ते सगळे कलावंत या नात्याने सारख्याच योग्यतेचे होवू शकतील. अेखादा लोकसत्तानिष्ठ (Republican) कलावंत जे चित्र काढील, ते अेखाद्या राजसत्तानिष्ठ (Monarchist) कलावंताने काढलेल्या चित्रापेक्षा निराळे असेल; तसेच अेखाद्या नास्तिकाने काढलेले चित्र, आस्तिकाने काढलेल्या चित्रापेक्षा निराळे असेल. व्यापारनिष्ठ युगातील वास्तुकला (architecture) ही धर्मनिष्ठ युगातील वास्तुकलेपेक्षा वेगळी असेल. ज्या नृत्यामध्ये नीग्रो लोक आपली अेखादी धार्मिक भावना व्यक्त करतात, ते नृत्य आपल्या कृष्णगोपीनृत्यासारखे असेल असे नाही. तथापि या कलाविशेषांमध्ये कलावंतांनी जर आपल्या व्यक्तित्वाच्या विविध अंगांपैकी, केलेला अप्रस्तुत (irrelevant) असणाऱ्या अंगांकडून प्रस्तुत (relevant) अंगाची अभिव्यक्ति होरपळून न निघेल अशा वेताने स्फूर्ति-स्फूर्ति घेतले असतील, तर हे सर्व कलाविशेष थोर योग्यतेचेच होतील. हे लक्षांत ठेवून जर असे म्हटले, की कलानिर्मितीच्या वेळी कलावंताचे सगळे व्यक्तित्व त्या क्रियेत गुंतलेले असते, तर त्याला प्रत्यवाय नाही. पण सग त्याचा अर्थ असा होईल, की कलावंताचे कला निर्माण करणारे जे व्यक्तित्वविशेष असते, ते या वेळी कलावंताच्या व्यक्तित्वाचा संपूर्ण ताबा घेते, आणि त्याच्या व्यक्तित्वाची जी अंतर अंगे ती केवळ योगायोगाने कार्य करीत असतात, त्यांना गौण स्थान घेते.

हे असे व्यक्तित्वविशेष कोणते? की केवळ ज्याच्यामुळेच अेखादी कलाकृति 'कलाकृति' या संशेला पात्र होते! याचे उत्तर देताना आपल्याला ही गोष्ट लक्षांत घ्यायला पाहिजे, की अंतर सामान्य लोकांशी तुलना करता कलावंताच्या मनोवृत्तीला भिन्नत्व लाभते, ते त्याच्या आत्यंतिक सौंदर्यसंवेदनक्षमतेमुळे. दृष्टिकोण या शब्दांतून कृत्रिमतेचा ध्वनि निघत नसता, तर कलाभिमुख मनोवृत्तीला (artistic temperament) अेक दृष्टिकोण म्हणतां आले असते.

कलाभिमुख मनोवृत्ति हा अेक दृष्टिकोण म्हणता येतील, पण सौंदर्यसंवेदनक्षमता (aesthetic sensibility) हीच कलावंताच्या मनोरचनेचें अंगभूत वैशिष्ट्य मानावें लागेल. कांही नामवंत टीकाकारांना सौंदर्यभाव (aesthetic emotion) हा स्वतंत्र भाव मानण्यांत अडचण वाटते. मला असे वाटते, की सौंदर्यदर्शनाने मनाला येणाऱ्या अनुभवाचें स्वरूप विशिष्ट भावात्मक (emotional) आहे की नाही, हें ठरवण्यासंबंधांतच ही अडचण झुंझवते. मात्र हा अनुभव येतो, यासंबंधी वाद नाही. हा भाव अत्यंत होतो तो सौंदर्यसंवेदनक्षमतेमुळे. आणि सौंदर्यसंवेदनक्षमतेचा अगम अिन्द्रियजन्य अनुभवासंबंधीच्या विशेष भुक्तट आणि अत्यंत शीघ्र संवेदनक्षमतेत आहे. सौंदर्यसंवेदनक्षमतेचें व्यवच्छेदक लक्षण (differential quality) हें आहे, की ती अिन्द्रियजन्य अनुभवांमध्येच भुक्तट, तीव्र आणि निरपेक्ष आनंद उपभोगू शकते. आपल्या भोवतालच्या जगाशी अधिकाधिक कार्यक्षमतेने व्यवहार करता यावा, म्हणून वाढत्या वयाबरोबर विकास पावणारे मनुष्याचें मन ज्या विचारांचा संग्रह करतें, आणि त्यांची अिन्द्रियजन्य अनुभवांशी सांगड घालतें, त्या विचारांचें बंधन किंवा त्यांचें दडपण या आनंदावर नसतें. विशुद्ध अिन्द्रियजन्य अनुभवांपासून मिळणारा, आणि ज्यांत हेतूसंबंधी पुसटहि विचार डोकावत नाही, असा हा परम आनंद ही अनुभवसिद्ध वस्तु आहे. सौंदर्यमीमांसेचें अेक अत्यंत महत्वाचें गृहीत तत्त्व (datum) आहे. या तत्त्वाची हेताळणी करण्याची, त्याचें महत्त्व कमी करण्याची प्रथा पडत चालली आहे; पण असे करणें किंवा शिष्टपणाचा आव आणून त्याकडे दुर्लक्ष करणें, यापेक्षा सौंदर्यमीमांसेच्या अणि कलानिर्मितीच्या दृष्टीने अधिक हानिकारक गोष्ट कोणतीहि नसेल.

पण अशा वावर्तीत खंडीभर प्रवचनापेक्षा तोळाभर दृष्टान्तच अधिक परिणामकारक ठरतो. म्हणून अेक दोन उदाहरणें घेऊन मी माझे म्हणणें स्पष्ट करतो. अशी कल्पना करा की गडद हिरव्या पानांनी झाकलेलें अेक झाड आहे. रंगचित्र काढणाऱ्या कलावंताच्या दृष्टीने त्याचें महत्त्व त्याच्या रंगांत, आकारांत आणि रूपरेषेतच असणार. त्याचा हिरवेपणा, त्यातील रेषा-रचना आणि त्याचा आकार यांनी तो भारला जाणार. त्याच्या गर्द छायेत झुंझाने व्याकुळलेल्या प्रवांस्याला थंड विसावा मिळेल, या गोष्टीचें कलावंत या नात्याने त्याला कांही महत्त्व वाटणार नाही. डॉलियाच्या दाण्यांनी भरलेल्या ताटाकडे पाहिल्यावर, त्या दाण्यांच्या लाल पांढऱ्या चमकदार रंगानेच तो मोहित होईल. हे दाणे खाल्ले असतां आपल्या पोटांतली भुकेची आग शमेल, हा विचारहि त्याच्या मनांत येणार नाही. आणि कदाचित् त्याने ते दाणे खाल्लेच, आणि त्याला ते दिसायला जितके मोहक तितकेच चवीला टाकावू असल्याचें आढळून आले, तरी त्याच्या आरंभीच्या सौंदर्यजनित आनदांत अणूचाहि झुणेपणा येणार नाही.

अेक अिटालियन टीकाकार आर्देगो सोफिची (Ardengo Soffici)—जे स्वतः चित्रकार असल्यामुळे या वावर्तीत अधिकारी ठरतात—यांनी म्हटल्याप्रमाणे, (केवळ विषय म्हणून) वस्तुसृष्टीकडे पाहत असतांना, चित्रकाराला तिच्या ठिकाणी हससंवेदनांच्या गुंफणीपलीकडे अितर कशाचें भान नसतें. हीच गोष्ट संगीताच्या वावर्तीत अधिक स्पष्टपणें अनुभवाला येते. पण डॉ. बोझांकीट ज्याला ‘प्राथमिक सौंदर्य’ (Easy beauty) म्हणतात, तें हें नव्हे, हें मात्र येथेच सांगून टाकायला हवें. जेव्हा ही सौंदर्यसंवेदनक्षमता विविध अिन्द्रियांच्या द्वारा सृष्टीच्या विविध अंगांचें अत्यंत तन्मयतेने आणि विशुद्ध स्वरूपांत भुक्तट आकलन करूं शकण्याभितकी तीव्र होते, तेव्हाच ती अेखाद्याला कलावंतपदवीला पोचवूं शकते. आणि या अर्थाने कला सत्याचें आविष्करण करते. पण हें सत्य म्हणजे, केवळ योगायोगाने प्राप्त होणाऱ्या



मानवी अनुभवांपासून अलिप्त असलेली वास्तवता, हे होय. आणि याच अर्थाने बालसुलभ साक्षात्काराचे (Childlike vision) तत्त्वहि मान्य करता येतील.

तेव्हा सौंदर्यसंवेदनक्षमता—अद्रियसंक्रान्त अनुभवांपासून केवळ अनुभूत गुणांच्या साठीच निरपेक्ष आनंद उपभोगण्याचे सामर्थ्य—हा सौंदर्यनिर्मितीच्या प्रक्रियेतील पहिला हस्ता म्हणता येतील. आता तिसऱ्या टप्प्यासंबंधी आपण विचार करू.

कलाकृति ही सामान्यतः तिसरा टप्पा समजली जाते. पण हाहि शब्दप्रयोग संदिग्धच आहे. कारण जिला आपण कलाकृति म्हणतो, तिचे विश्लेषण करून, तिला तिचेच कांही गुणधर्म असलेल्या अितर जडवस्तूवरोवर—मग ती दुसऱ्या अेखाद्या प्रकारची कलाकृति असली किंवा मुळीच अेखादी कलाकृति नसली तरी—आणून वसवता येतील. अेखाद्या मूर्तीचा रंग ती ज्या वस्तूची केली असेल तिच्यासारखा असेल. पण मूर्तिकलेचा रंगाशी परमार्थतः कांही संबंध नाही. चित्राला वजन आणि घनता असते, ते स्पर्शक्षम असते. पण आपण चित्राची प्रशंसा करतो ती या गुणांसाठी नव्हे. संगीतामध्ये अंगविशेष होतो, पण नृत्याची परीक्षा जशी अंगविशेषांवरून केली जाते, तशी संगीताची केली जात नाही. अशीच आणखीहि अुदाहरणे देता येतील. तशीच कलाकृति ही अेक विक्रेय वस्तु असल्यामुळे, तिला आर्थिक मूल्यहि असू शकते. शिवाय कलावंत हा अेका विशिष्ट सामाजिक परिस्थितीत रहात असल्यामुळे, तिथूनहि त्याला प्रेरणा मिळणे स्वाभाविक आहे. अुदाहरणार्थ युरोपिअन चित्रकार युरोपिअन वेषभूषा केलेल्या माणसांची किंवा ख्रिस्ती धर्मेतिहासांतील प्रसंगांची चित्रे काढील; हिंदी चित्रकार हिंदी पोपाख केलेल्या माणसांची किंवा त्यांच्या असंख्य देवांपैकी कोणाचीतरी काढील; चिनी कलावंत चिनी पद्धतीने सजलेल्या माणसांची चित्रे काढील किंवा बोधिसत्त्वाच्या मूर्ति कोरील; किंवा आधुनिक रशियन कलेप्रमाणे तिला प्रचारात्मक किंवा संदेशात्मक मूल्यहि असू शकेल.

कलाकृतीची ही विविध अंगे विविध अुद्दिष्टे साध्य करू शकतील. पण यांपैकी कोणतेहि अंग सौंदर्यनिर्मितीच्या प्रक्रियेतील तिसरा टप्पा होयू शकणार नाही. कारण या प्रक्रियेतला पहिला टप्पा म्हणजे कलावंताची सौंदर्यसंवेदनक्षमता. तिचे यांपैकी कशामुळेच समाधान होत नाही. यामुळे यांपैकी कोणतेहि अंग सौंदर्यनिर्मितीच्या प्रक्रियेतील तिसरा टप्पा होयू शकणार नाही. याचे आणखी अेक कारण असे आहे, की यांपैकी कोणतेहि अंग (केलेल्या दृष्टीने) अढळ किंवा अपरिहार्य नाही. कलाकृतीला अपरिहार्य असा जो गुण असेल—ज्याच्या अभावी अितर कोणतीहि अुद्दिष्टे साध्य झाली, तरी कलाकृति ही कलाकृति होयूच शकणार नाही; अितर विविध हेतु साधण्यासाठी योजल्यामुळे कलाकृतींना कितीहि विविधता आली, तरी त्या सर्व कलाकृतींमध्ये जो गुण सामान्यत्वाने वसत असेल, तोच या प्रक्रियेतील तिसरा टप्पा होयू शकेल. कलाकृतीचा हा जो विशिष्ट धर्म तो म्हणजेच सौंदर्य, रमणीयता.

ख्रिस्ताच्या अखेरच्या चौकशीच्या वेळी पायलटने (Pilate) ज्याप्रमाणे त्याला 'सत्य म्हणजे काय' म्हणून विचारले त्याचप्रमाणे कलाक्षेत्रातील अेखादा पायलट विचारील, की 'आता सौंदर्य म्हणजे तरी काय ?' ज्या गुणामुळे किंवा ज्या शक्तीमुळे, अेखादा अद्रियसंक्रान्त अनुभव माणसाचे मन त्या अनुभवाशी संलग्न होऊन राहिलेल्या अितर अर्थाचा किंवा हेतूचा संबंध हिशेबात न घेता आकर्षून घेते, तिचा प्रकर्ष म्हणजे सौंदर्य, अेवढेच त्यासंबंधी मी तूत सांगतो. किंवा असेहि म्हणता येतील, की वस्तुजाताच्या विशिष्ट अंगांची म्हणजे नाद, रंग, गति अित्यादिकांची केवळ त्या त्या गुणापुरतीच—या गुणांना बाहेरून चिकटलेल्या अर्थाशी थिलकुल संबंध नसणारी—जी आकर्षणशक्ति, ते सौंदर्य. आणि जेव्हा कलावंत आपल्या सौंदर्य-

संवेदनेला वश होवून तिला आपल्या हातीं असलेल्या साहित्यामधे प्रकट होण्यास पूर्ण वाव देतो—म्हणजे ज्या वेळीं कलावंत 'कलावंत' असतो, त्या वेळीं त्याचे ध्येय या आकर्षकगुणाचे आविष्करण करणे, हे असते. आणि म्हणूनच हा सौंदर्यनिर्मितीच्या प्रक्रियेतील तिसरा टप्पा ठरतो.

सौंदर्यनिर्मितीच्या प्रक्रियेचे थोडक्यांत वर्णन करायचे, तर ते असे करता येईल : वस्तुजाताच्या विशिष्ट अिद्रियगोचर अंगावद्दल अनुभवाला येणारी, विशिष्ट प्रकारची, असामान्य, तीव्र, आणि निरपवादपणे गुंगवणारी, आणि त्या अंगाच्या ठिकाणी वसणाऱ्या आकर्षकतेचा, रमणीयतेचा, किंवा सौंदर्याचा, आविष्कार करण्यासाठी त्याच अंगाचा साधन म्हणून उपयोग करणारी, संवेदनशीलता त्या प्रक्रियेत अंतर्भूत होते. त्यातले माध्यम म्हणजे वस्तुजाताचे ते विशिष्ट रूप (अंग); त्यांतला शुद्देश म्हणजे त्या रूपाच्या ठिकाणी असलेल्या पण अितरांना अदृश्य अशा सौंदर्याचा आविष्कार करणे; आणि त्यात योजली जाणारी पद्धति म्हणजे समाधानकारक संघटना (Satisfying organization). विरोध, लयबद्धता, समतोलपणा अित्यादि जीं आकृतिरचनेचीं तत्वे, त्यांनुसार घटक रचणे, हा सौंदर्याचा आविष्कार, म्हणजे अेक प्रकारचा साक्षात्कारच, म्हणतां येईल. या साक्षात्काराचा दैवी साक्षात्काराशी कांही संबंध नाही, हे दाखवण्यासाठी मी हे स्पष्ट करतो, की सौंदर्यनिर्माणप्रक्रिया ही अनुभवासारखी (perception) किंवा हुना आकलनासारखी (apperception) आहे. यावरून ही प्रक्रिया विचारनिर्मित नाही, हे स्पष्ट होईल, नाहीतर वर तिच्यासंबंधी केलेल्या विश्लेषणात्मक विधानामुळे कदाचित् ती तशी वाटण्याचा संभव आहे. जेव्हा निरनिराळ्या कृतींच्या मुळाशी अेकाच प्रकारची प्रक्रिया असते, तेव्हा त्या कृतींच्या अुत्कृष्टत्वाची प्रतवारी कशी लावावी याचा विशेष श्र्हापोह येथे करण्याचे कारण नाही. कारण शिक्षणविषयक मानसशास्त्राने Higher Unit Mechanisms शी आपला परिचय करून दिलाच आहे. त्याच्या साहाय्याने बरील प्रतवारीचे आकलन होणे कठीण जाणार नाही.

ज्या माध्यमाच्या द्वारे कलावंत आपले कार्य करित असतो आणि जे वस्तुसृष्टीचे अेक इन्द्रियगोचर अंग (aspect) असते ते, आणि या कार्यासाठी तो जे साहित्य वापरतो (दगड, रंग अित्यादि) आणि जे वस्तुसृष्टीचे अेक अिन्द्रियगोचर अंग असून अितरहि कार्ये करू शकते ते, यां दोन अंगांमधले भिन्नत्व प्रायः स्पष्ट ओळखले जात नाही; याचे कारण आपण आपल्या दृष्टीचे दास झालेले आहो हे आहे. यामुळे वन्याचशा सौंदर्यविषयक प्रश्नांना अस्पष्टपणा आला आहे. हल्ली केलेल्या क्षेत्रांत निवेदन (Communication) आणि चित्रीकरण (Empliment) यांना जी प्रतिष्ठा आली आहे, तीहि त्यामुळेच; आणि यामुळेच कलावंताच्या साधनसाहित्यालाहि अवास्तव महत्त्व प्राप्त झाले आहे. माध्यमासंबंधी समूळ विश्लेषण न केल्यामुळे डॉ. वोझांकीट याचीहि अशीच समजूत झाली आहे, की 'मोठमोठ्या कलांमधील भेद म्हणजे केवळ मृण्मूर्तिकला, काष्ठोत्करणकला (wood-carving), घडीव लोखंडाच्या कलाकृति, यांमधील भेदाच्याच जातीचा, पण फार मोठ्या प्रमाणांत समजायचा अेवढेच. भेददिदृशनाचे हे तत्त्व गैर आहे, हे मी सुचवू अिच्छितो. कारण निरनिराळ्या कलांमध्ये वापरण्यांत येणाऱ्या साहित्यामधल्या गौण भेदांवर ते आधारले गेले आहे. भिन्न भिन्न कलांचे खरे व्यवच्छेदक स्वरूप स्पष्ट करायचे, तर ते व्यवच्छेदन त्यांच्या माध्यमांच्या भिन्नतेवर, अिन्द्रियगोचर वस्तुसृष्टीची जीं अंगे (aspects) त्यांत अभिप्रेत असतात त्यांवर, आधारले गेले पाहिजे; किंवा निराळ्या भाषेत बोलायचे म्हणजे, अेखाद्या कलाकृतीचे रसग्रहण करतांना, जे शानेन्द्रिय किंवा जी शानेन्द्रिये

म. सा. प. (१३-४-२)

त्या कार्यात योजिली जातात, त्यांचा विचार या व्यवच्छेदनांत आधी केला पाहिजे. माती किंवा दगड, तैलरंग किंवा जलरंग, सारंगी किंवा सतार, किंवा अितर जें कोणतें साधन-साहित्य कलावंताला वापरावें लागेल, त्याचा तो विचार करील; आणि त्याच्या अनुरोधाने आपलें तंत्रहि जुळवून घेईलच. परंतु आपल्या कलेचें कार्यक्षेत्र म्हणून वस्तुसृष्टीच्या ज्या अिद्रिय-गोचर अंगाची (aspect) त्याने निवड केली असेल, त्यापासून मिळणाऱ्या निस्सीम आनंदा-पासून त्याला स्फूर्ति मिळाली असेल; आणि रूपरचनेच्या तत्त्वांची जर त्याच्या मनावर चांगली पकड बसली असेल; तर हे साधनसाहित्यामधील भेद, त्याच्या दृष्टीने मोठे दुस्तर किंवा अप-रिहार्य आहेत असे नाही. जे कलावंत नाहीत आणि ज्यांनी या विषयाचा खोल विचार केला नाही, तेच या साधनसाहित्याच्या गोंधळांत सापडतात. अेक कलावंत या वायर्तात काय म्हण-तात तें पहाण्यासारखें आहे :—

“— पण अगदी आजच्या अुद्यमप्रधान जगामध्ये सुद्धा वरें किंवा वाईट काँक्रीट, हेंच कांही अेकटें सुलभ साधन-साहित्य नाही. मी काँक्रीटवर कोरीव कामें केलेली आहेत, आणि माझ्याकडे आणखी जितकी अशी कामें येतील तितकी करायला मी तयार आहे. पण कृत्रिम किंवा खरा दगड, लांकूड आणि सर्व प्रकारच्या धातु याहि मिळण्यासारख्या आहेतच. मी दगडावर कोरीव काम करतो, तें अेखाद्या विशेष सौंदर्यसंवेदनेमुळे किंवा माझ्या कांही मनोवृत्तीच्या समाधानासाठी नव्हे, तर केवळ तें साधन-साहित्य हाताशी असतें म्हणून किंवा माझ्या गिऱ्हाळिकांना तें हवें असतें म्हणून.....”

(एरिक जिल्, आक्टोबर १९३४ मध्ये Criterion ला पाठवलेल्या एका पत्रांत)

याचा अर्थ असा, की शिल्पकाराला जर योग्य ती सौंदर्यदृष्टि असली, तर त्याच्या हाती साधन-साहित्य कोणतें आहे, या गोष्टीला फारसे महत्त्व राहत नाही. वस्तुसृष्टीतील इन्द्रियगम्य गुणांच्या हेतुनिरपेक्ष आकलनापासून जी भावना आपल्या ठिकाणी अुत्पन्न होते, ती सौंदर्यभावना. कोरीव काम करणाऱ्याच्या दृष्टीने हा गुण म्हणजे रेखा, आणि दर्शनाने भासमास होणाऱ्या घनतेपेक्षा भिन्न अशी स्पर्शाने जाणवणारी घनता. रेखा आणि स्पर्शवगम्य घनता या दोन गोष्टी अेकदा या संबंधांत मान्य केल्या, म्हणजे कलावंताच्या (शिल्पकाराच्या) हाती येणाऱ्या साधन-साहित्यांत अितर कोणतीहि विभिन्नता असली तरी हरकत नाही. या विभिन्नतेमुळे जो कांही फरक अुत्पन्न होऊील, तो केवळ तांत्रिक स्वरूपाचा असेल. हिंदी कारागिरांच्या वायर्तातहि ही गोष्ट निदर्शनास आलेली आहे. अशोककालीन शिल्पाचें वर्णन करतांना व्हिन्सेण्ट स्मिथ म्हणतात—

“अशोककालीन शिल्पांतील बऱ्याच तपशीलांवरून असे दिसून येतें, की दगडावर कोरीव काम करणारे हे कारागीर, लाकडावर किंवा हस्तिदंतावर कोरीव काम करणाऱ्या आपल्या बरोवरीच्या कारागिरांचेंच अनुकरण करीत. किंवा, आपल्या हाती जी वस्तु येतील, तिच्या-वर आपलें कौशल्य चालवावें, ही हिंदी कारागिरांची अगदी सर्वसामान्य पद्धत दिसते. अशोककाला आपल्या मूर्ति किंवा शिल्पकामें टिकावू दगडावर कोरली जावी असे वाटलें, आणि यासाठी त्याला जे कुशल कारागीर हवे होते ते देखील— कमी टिकावू वस्तूवर कामें कोरणाला सवावलेले पण वेळ पडल्यास टिकावू वस्तूवरहि तेंच काम करूं शकणारे असे— त्याला मिळाले.”

आणि याच पद्धतीने Botticelli देखील आपलें सौन्यावर कोरीव काम करण्याचें तंत्र चित्रकलेमध्ये वापरूं शकला.

वरच्या सगळ्या विवेचनामध्ये मला जी गोष्ट स्पष्टपणें निदर्शनास आणावयाची आहे ती, ही, की कला कृति निर्माण करीत असतांना ज्या अनेक गोष्टींचा कलावंताला विचार करावा लागतो,

—परंतु आपली कला ज्यांची दासी होणार नाही अशी सावधगिरीहि बाळगावी लागते— त्या-  
पैकी त्याच्या हाती असणारे साहित्य किंवा साधन ही अेक गोष्ट आहे; मुख्यत्वेकरून त्याला  
वस्तुसृष्टीच्या ज्या अिद्रियगोचर अंगाचा(aspect)सौंदर्याविष्कार करायचा असतो, त्यापेक्षा ही अंगे  
निराळी आहेत. अशा अवान्तर गोष्टीमध्ये अितर वरेच विचार येतील, अुदा. पोट भरण्याची  
आवश्यकता, आणि ती आहे म्हणून कोणत्या प्रकारच्या मालाला मागणी आहे याचा विचार;  
त्याचे स्वतःचे बौद्धिक किंवा अितर पूर्वग्रह, त्याला मिळूं शकणारी अपकरणे अि. अि.; पण या  
सर्वांचा त्याच्या मुख्य हेतूशी म्हणजे कलानिर्मितीशी केवळ गौणत्वानेच संबंध आहे. अमुक  
अेक आकृतिविशेष मातकामांत साधतां येतो, पण संगमरमरमध्ये साधतां येत नाही, असे म्हणून  
त्याचे न्यूनाधिक्य प्रतिपादणें, म्हणजे पुतळ्याला नाचतां येत नाही, म्हणून नृत्य आणि शिल्प  
यांचें न्यूनाधिक्य प्रतिपादण्याअितर्केच हास्यास्पद होईल. अप्रस्तुत अशा अशक्य गोष्टीकडे बोट  
दाखवल्याने, प्रस्तुत गुणांचें कार्यक्षेत्र वाढत नाही. साधनसाहित्य आणि माध्यम ही समाना-  
र्थक मानतां येणार नाहीत. कलाकृतीच्या अप्रस्तुत अंगसंबंधी कलावंत आणि अितरेजन यांना  
सारखीच आख्या असू शकेल. परंतु आपल्या माध्यमामध्ये, म्हणजे वस्तुजाताचें जें अिद्रिय-  
गोचर अंग (aspect) त्याच्या कलेची विहारभूमि झालेलें असतें त्यामध्ये, त्याला जो निर्विकल्प  
निस्सीम आनंद अनुभवायला मिळतो, तोच त्याला कलावंत पदवी मिळवून देतो, आणि ज्याला  
हा आनंद अनुभवायला मिळतो तोच कलावंत पदवीला पात्र होतो; मग तो चित्रकार असो,  
शिल्पकार असो, गायक असो, वास्तुनिर्माता असो किंवा अितर कोणी असो.

कोणत्याहि ज्ञानेन्द्रियाच्या साहाय्याने ज्याचा आपल्याला प्रत्यय येतो आणि ज्याचें मूल्य  
स्वयंसिद्ध असतें, असे वस्तुसृष्टीचें कोणतेंहि अर्थ अथवा हेतुनिरपेक्ष अिद्रियगोचर अंग (aspect)  
म्हणजे माध्यम, ही गोष्ट अेकदा पक्केणी ओळखली, म्हणजे सौंदर्यमीमांसेची शास्त्रीय पायावर  
अुभारणी करण्याच्या मार्गावर पहिलें पायूल पडलें, असे म्हणतां येतील. ज्या अर्थी सृष्ट-  
मात्राचा बोध आपल्याला ज्ञानेन्द्रियद्वाराच होतो, त्या अर्थी जितकी ज्ञानेन्द्रिये आहेत तितकी  
वस्तुसृष्टीची अंगे होतील, आणि प्रत्येक ज्ञानेन्द्रियावलंबी अशी अेक विशिष्ट शुद्धरूप कला  
होतील, आणि शुद्धतेच्या अनुरोधाने कलांची क्रमवार मांडणी होतील. अिद्रियावबोधित  
अंगांच्या संख्येनुसार अेखाद्या कलेची शुद्धाशुद्धता सापेक्षतेने ठरवितां येतील. या अंगांची  
संख्या जितकी जास्त असेल, तितकी कलेची शुद्धता कमी. याचें कारणहि अुघड आहे. मान-  
सिक शक्तीची तिर्यग्गामी (Lateral) विभागणी झाली, तर तिची अध्वगमनाची (Vertical  
Penetration) तीव्रता कमी होते. आपली सगळीच्या सगळी मानसिक शक्ति—मग ती किती  
का कमी अधिक असेना— अेकाच संवेदनमार्गावर केंद्रित झाली, तरच आपल्याला कमाल  
आनंद मिळू शकेल.

अशा रीतीने आपल्याला अेक नवीन आणि अधिक शास्त्रसिद्ध असा ललितकलांचा  
सोपानक्रम रचतां येतील. याच्या सगळ्यांत वरच्या पायरीवर संगीत असेल; आणि सगळ्यांत  
खालच्या पायरीवर काव्य. अर्थात् कविश्रेष्ठांना हें मुळीच मानवणार नाही. कारण सरस्वतीच्या  
मंदिरांतलें पहिलें मानासन वळकावून ते आतापर्यंत तिथे चिकटून राहिले आहेत. पण रसा-  
स्वाद आणि सौंदर्यमीमांसा गढळ करून टाकण्यांत, त्यांनी प्रत्यक्षाप्रत्यक्ष अितका भाग  
घेतला आहे, की भाग्यचक्राच्या केन्यावरोवर त्यांना खाली यावें लागलें, तर कुरकुरण्याचा त्यांना  
काहीच अधिकार नाही.

## फांदीवांचून फूल !

( अेका कॉलेजियन्च्या रोजनिशींतून )

[ लेखक- प्रा. के. ना. वाटवे ]

सप्टेंबर २७-- "... आओी, तू आज तुझ्या 'वयन'चें अैश्वर्य पाहायला हवी होतीस. तुझ्या डोळ्यांचें पारणं फिटलं असतं ! काय तो प्रसंग !! अेकीकडून आमचे प्रेमळ प्रिन्सिपाल माझ्या पाठीवर योपटीत आहते व त्याच वेळीं आमच्या संमेलनाचे मुख्य पाहुणे अिलाखाधिपति अिलियडसाहेब हास्यमुखानं माझ्याशीं हस्तांदोलन करीत आहते ! आओी, मेरू आणि मंदार या दोघांच्या ओदार्थाचा वर्षाव माझ्यावर अेकदम होत होता. व त्याचा प्रतिध्वनि माझ्या दीड हजार विद्यार्थिवंधूंच्या टाळ्यांतून निनादत होता. 'वक् अप् वचन्', 'वक् अप् बाबू', 'वक् अप् बाब्या' या भुत्तेजनाच्या आरोळ्यांनी वातावरण दुमदुमलं होतं. गव्हर्नरच्या हातचें हें पाचवं बक्षिस ध्यायला मी डायसवर चढलों होतों. अेक अिटरमीजियेटमध्ये पहिला आलों म्हणून, दुसरं ग्हायोलियन बांजविण्यांतलं, तिसरं टेनिस चॅंपियन म्हणून, चौथं वक्तृत्वांत पहिला म्हणून नी पांचवं चित्रकलेंतील. क्षणभर मी अेका अथाङ्ग सुखसागरांत पोहत आहें असा मला भास झाला. खुद्द गव्हर्नरच्या शब्दांनी मी भानावर आलों- "वेल् मिस्टर रनाडे, आय् वुइश यू अेव्हरी सक्सेस्, यू आर दी फ्लॉवर ऑफ् कल्चर." पुन्हा अेकदा प्रचंड टाळ्या, त्यांत माझे गुंफजीहि- आणि आणि अेक मंजुळ टाळी नी प्रेमळ नेत्रज्योतीची पंचारति ! आओी, तुझीच वाण होती वघ !

खोलीवर गेल्यावर वाटलं, अरे ! माझ्यावर भुवकारांच्या गोण्या लादलातून मला दरमहा पांच रुपये देणारे माझे मामा त्या आपल्या मामलेदाराचे मला वडेजाव सांगत असतात. पण म्हणावं, ज्या अिलियडसाहेबापुढे संबंध अिलाखा आज थरथर कांपतो आहे, ज्याची गांठ भुभ्या जन्मांत, मामा-तुम्हालाच काय पण तुमच्या त्या मामलेदारांना- पडायची नाही त्याच्याशी मी- नव्हे तोच माझ्याशी- आज आपण होवून वोलला !! 'स्त्रियश्चरित्रं पुरुषस्य भाग्यम् !'

नोव्हेंबर १०-- वनेश्वरसारख्या निसर्गसुंदर स्थळाची सफर ! मग ती आम्हा विद्या-र्थींना महापर्वणाच वाटावी यांत नवल काय ! 'न्यू अिअर डे'चा हौशी खिश्चन, माहेराला जाणारी जुन्या काळांतली सून, दिवाळसणाला जाणारा जावओी, माथेरान-महाबळेश्वरचा हवा-शोकीन, आणि जिवाची ममओी करावयास निघालेला घाटवळ हे सर्व आमच्यामध्ये अेकदम संचारले होते. कृष्णाच्या बाळगोपाळांसारखे आम्ही भुडत-बागडत होतों. तारुण्य आणि बाल्य यांची बऱ्याच दिवसांनी आमच्यामध्ये गट्टी जमलेली दिसत होती. मोकळी हवा, अनौपचारिक वातावरण, वर्गबंधुभगिनींचा सहवास, गुरूचं वात्सल्य आणि निष्काळजी मन. आजची ट्रिप म्हणजे माझ्या कॉलेजजोवनावारचं अुमललेलं सुगंधी फूल, अुमद्या आकांक्षांच्या मंजुळ सुरांची मजलस, अस्मानांत अुड्डाणं घेणाऱ्या चंडोलाचे आलाप, वस् वस्-- सुखस्वप्नाचे रंगीबेरंगी देखावेच !



माझ्या स्कॉलरशिपचे सर्व पैसे खर्च करून मी अंक उत्तम सुट केला होता; व त्या सुटाला साजेसे सर्व सोपस्कारहि पैदा केले होते— मी 'फर्नोवर ऑफ कल्चर' होतो. हाताचा दाब कमी होताच पाण्यांत दबलेला भोपळा, झांकण काढताच भांड्यांतली वाफ, आणि दार-जुघडें होताच आंतली पांखरे जशी अकदम खुफाळून बाहेर येतात तसे झाले होते आमच्या मनाचे ! हसणं, खिदळणं, थट्टामस्करी चालू होती. अितक्यांत अंक मावळा पाटीतून कांदीस घेथून आला.

“साहेब, ह्यो गुलाब नी केवडा लअि चांगला हाये वषा !” कॉलेजी गिन्हाअिक हौशी, भोळं नी मातवर असतं हें त्याला नेहमीच्या अनुभवानं माहीत झालं होतं. त्याच्यामोवती हौशी गिन्हाअिकांचं कडंच पडलं. “अरे, हा गुलाब नी ही केतकी या साहेबांनाच दे वावा सारीं.” चावट चिवट्याने आमच्या दोघांच्याकडे पाहून डोळे मिचकावीत म्हटलं. “बरं रावसाहेब अन् वाअिसाहेब, घ्या ही सारी पाटीच.” आणि माझ्या सुटसुटांकडे पाहून तो म्हणाला, “आवो, तुम्हीच आमचं कलेक्टरसाहेब व्दनार ना !” मी खिशातील पांचाची नोट त्याच्या अंगावर फेकली !

“ओ हो ! वारे कलेक्टर आणि कलेक्टरीण !” अकच गिला झाला. ती थट्टा असली म्हणून काय झालं ! माझ्या आकांक्षांना गोड गुदगुल्या होत होत्या !

जानेवारी १९५१— साझ्या ‘नराचा नारायण’ या काव्याचा आजचा प्रकाशनसमारंभ म्हणजे माझ्या साहित्यसेवेची चढती सोपानपरंपरा ! बाकी माझ्या कविता वठल्या आहेतच तथा ! त्या वेळी थोर साहित्यिकांनी माझी जी स्तुति केली ती मी औपचारिककरी म्हणू ! मिल्ल्या ‘मानव्याची मूर्ति बनविणारें शिक्षण’ या कल्पनेवरची माझी ‘शिल्प’ ही कविता, फ्लेटोच्या ‘मानव्यांतील सौंदर्याचा आणि पूर्णतेचा पुतळा म्हणजे सुशिक्षित’ या भव्य वाणीच्या आधारें रचलेलं खंडकाव्य, ग्रीसमधील Cultural leisure व ज्ञानासाठी ज्ञान यावरील सुनीत, रोममधील वस्त्यांवरील भावगीत, हितोपदेशातील सुदर्शन राजाच्या मुलांना सहा महिन्यांत विद्या शिकविणाऱ्या विष्णुशर्म्याचें शब्दचित्र, थोडें तांत्रिक व वरवरचें शिक्षण घेथून आलेल्या पण तेवढ्यावरच गर्विष्ठ बनलेल्या आपल्या श्वेतकेतु नांवाच्या मुलाची त्याच्या पित्याने केलेली कानकुंघाडणी यावरील माझें उपहासपर काव्य व त्याच्या ‘थेन अश्रुतं श्रुतं भवति’ या महावाक्यावरील शुद्धात्त उपसंहार— अत्यादि शैक्षणिक, सांस्कृतिक कल्पनांचा परिपोष करणारं माझें काव्य म्हणजे सार्विक मेजवानी झाली सर्वांना. कु. केतकी कावरे हिचें भाषण तर सर्वांवर ताणं करणारें होतें. ती म्हणाली, “आजची सुंदर कविता व तिचे गुणज्ञ हा केतकी-भ्रमर-संयोगच आहे ! !” “हा संस्कृतिसुमनांचा सुगंध आहे” अशी अध्वांची मधुर पंक्ति तर माझ्या कर्णोवर सतत गुंजारव करीत आहे.

जून २७— माझ्या सांस्कृतिक जीवनाचा कळस. बी. अ. पहिला वर्ग, अनेक पारितोषिके मिळविल्यामुळे झालेला माझा गौरवसमारंभ, गुरुजनांचे आशीर्वाद, बंधुभगिनींचे (आता त्यांतील अेकीला तरी भगिनी न म्हणणेंच बरें.) अभिनंदनपर अुद्गार— आभारांचें अुत्तर देण्याला अुठतांना माझी काया रोमांचित झाली, स्वेदार्द्र झाली. मित्र अुद्गारले “अवभृतस्नानच झालं आज !” सर्व म्हणाले, “हा समाजाचा अलंकारच झाला. खरा सुसंस्कृत कलासंपन्न विद्वान्.”

जुलै ६— प्रथम विलायतची आय्. सी. अेस्., नाही तर अिडियन् तर कुठ गेली नाही. आज अितर दोन अपर संहिससाठी राववहादुर कावरे यांच्या आग्रहामुळे अर्ज केले आहेत.

अंतराष्ट्रसाठी दोन सूट्स करविले. अरे, तुम्ही माझे अंतराष्ट्र कसले घेतां ? मीच पाहतो तुमची किंमत ! हा 'समाजालंकार' हे 'संस्कृतीचे सुमन' धारण करणारे त्याच तोलाचे हवेत म्हटलं ! !

जुलै ३० — विलायतला जाण्याचं युद्धामुळ थांबलं, हिंदुस्थानांतील आय. सी. अस्-चं फिजिकल फिटनेसच्या अभ्यास हुकलं, अरकॅलोजीचं नो व्हेकन्सीमुळं मुकलं आणि प्रफुल्लित तोंड मुकलं ! ! आकाशेचा भिनार कलंड्रं लागला. पण यांच 'धैर्यधना हि साधवः'.

ऑगस्ट १५ — “२५ रुपयांवर हंगामी कारकुनी मिळेल”, “४० रुपयांची मास्तरकी तुम्हांला म्हणून देऊं !”, “अहो, आम्हांला तुमच्याअितकी विद्वान, सुसंस्कृत, नाजूक, साहित्यिक नी स्वाभिमानी मंडळी करायची काय !” या शेलक्या वाक्यांनी आमची पूजा. पण करायचं काय ! माझी बहीणभावंडं माझ्या मोठ्या हुद्याकडे चातकासारखी डोळे लावून बसलेली. पण माझें शिक्षण शरदृतंतल्या मेघाप्रमाण निष्कळ झालं हे मी त्यांना कोणत्या तोंडान सांगूं ! अिलाखाधिपतींचा हस्तस्पर्श मनांत ठेवून त्यांच्या हलक्या नोकरांनी दिलेले अर्धचंद्र मी मुकाश्यानं कसा घेऊं !

ऑगस्ट ३० — “जिवाचं पाणी करून काढलेलं चित्र खपत नाही, हाडाची कांड करून बनविलेल्या मूर्तीला गिऱ्हाअिक नाही, अेक तप खर्चून संपादिलेल्या संगीतविद्येला श्रोता नाही असं झाल्यावर त्या त्या कारागिरानं काय करावं ? चित्रकारानं भिती सारविण्याचं, मूर्ति-कारान पाथरवटाचं, नी गवयानं ललकारणाऱ्या चोपदाराचं काम निगरगट्टपणानं पत्करावं का विनयोजनेच्या विद्या पढवीत राहणाऱ्या समाजनेत्यांची पूजा त्याचं साहित्यानं बांधून त्यांना पंचप्राणांची आरती ओवाळावी ?

सप्टेंबर ५ — राववहाद्दुर कावरे यांच्याकडील लग्नचिठी ! म्हणजे ! ‘केतकी’ची भूक मी जिलव्रीवर भागवावी हा तिचा स्पष्ट अर्थ ! समाजा ! माझ्या सर्व भुका तूं अशाच मारणार ! हे संस्कृति-सुमन असंच सुकणार !

सप्टेंबर ८ — ही कुणाला लिहितां पत्रे ! म्हणे शरीरकष्ट करावे, समाजाला आपली अपयुक्तता हळू हळू पटवून द्यावी, अडाप्टेशन करावें. छे ! ! तें कांदी नाही. हा ‘नराचा नारायण’ अडला तरी गाढवाचे पाय धरणार नाही ! हा संस्कृतीचा स्फटिकालंकार मोंडेल पण मिळवून घ्यायचा नाही. ह्या संस्कृतिसुमनाची वृत्ति हीच ‘लोकांचिये अेक शिरीं सजावें । वर्नीच कीं एक सुकोनि जावें ।’

सप्टेंबर १० — माझी आता खात्रीच झाली. माझं शिक्षण— माझं नुसतं सांस्कृतिक शिक्षण— म्हणजे भोजनावांचून त्रयोदशगुणी तांबूल, भितीकंचून गिलावा, गिलाव्यावांचून चित्रलेखन, मूर्तीवांचून मुलामा, रत्नाशिवाय पैलू पाडणं, शरीराविना अलंकार नी फांदीवांचून फूल आहे !

सप्टेंबर २७ — दोन वर्षांपूर्वीचा तो दिवस आठवला की लाही लाही होते अंगाची. अिलाखाधिपति व विद्याभंदिराधिपति माझं स्वागत करीत होते. मला संस्कृतीचं सुमन म्हणत होते. पण ही सुमनं आपल्या अिलाख्यांत कुठ लटकायची याची सोय त्या अधिपतीनं लावली होती काय ! त्या मेरुमंदरांच्या खिंडींत मला अपासमारीन पळाडलं आहे आज.

नोव्हेंबर १० — ती बनेश्वरची ट्रिप ! तो मी की हा मी ! माझ्या कॉलेजजीवनावरचं अमललेलं फूल आज वाळलं, सुरेल आकाशातून कण्हण्याचे भेसूर ध्वनि निघूं लागले, तो चंडोल वीहिरे ससाण्याच्या तडाख्यांत सांपडून चीस्कार करूं लागला, नी सुखस्वप्नांचा भंग क्रूर जागृतीनं

केला ! ! ज्या शिक्षणानं माझ्यामधलं सौंदर्य व पूर्णता फुलविली, त्याच शिक्षणाचा माझ्या मधली कुरूपता नी अपूर्णता अघडी करण्याकडे समाज अुपयोग करुं पहातो काय !

आम्हाला डोळे बांधून दौडत नेणाऱ्या, भुलथापांनी डोंगरमाथ्यावर नेथून तेथून पलीकडच्या दर्रात लोटणाऱ्या पायावांचून कळस घडविण्याचे श्रम करावयास लावणाऱ्या आणि “मी तुझं असं असं करणार” याचा सुगावा सुद्धा मला लागूं न देणाऱ्या दयाळू समाजा !— या ‘संस्कृति सुमना’चा तुला हा अखेरचा प्रणाम ! !

## न्हावी शब्दाची व्युत्पत्ति



[लेखक— श्री. गो. कृ. मोडक]

१. संभाव्य मूलशब्द— या शब्दाचें मूळ नापित असे संस्कृतांत आढळतें. मराठी-तहि नापित-शब्द प्रयुक्त आढळतो. कधी कधी नाभिक असाहि संस्कृत शब्द म्हणून प्रयोग आढळतो. न्हावी-चें संस्कृत मूळ स्नापिन्-ची प्रथमा स्नापी असेहि संभवतें. या नापित, नाभिक, स्नापी शब्दांचा आता विचार करूं.

२. मुळांची परीक्षा (क) नापित— हा शब्द संस्कृत कोशांत व वाङ्मयांतहि बराच आढळतो. याची व्युत्पत्ति स्नापयितृ अशी असावी. स्ना म्हणजे स्नान करणें, याचें प्रयोजक स्नापय् म्हणजे स्नान घालणें. याला तृ प्रत्यय जोडून स्नापयितृ असे रूप ‘नाहूं घालणारा’ या अर्थांत बनतें. पूर्वकाली (आणि दिवाळीमध्ये आताहि) स्नानापूर्वी अंगास छुटणें लावणें व अंग रगडणें या क्रिया न्हावी करीत. म्हणजे स्नान घालणें हें न्हाव्याचें काम ठरतें. यावरून असे वाटतें की, संस्कृतांतील नापित हा शब्द स्नापयितृ (किंवा स्नापयिता) याचा अपभ्रंश असावा. यांतील तृ-प्रत्ययाचा मराठींत बहुधा ता, आ, ओ असे आदेश आळतात. अुदाहरणें— दातृ दाता, जामातृ जावआ, भ्रातृ भाओ. पण येथे तृ-चे स्थानी त आला आहे. यास समर्थक अुदाहरण आढळत नाहीं. तरी पण अन्य योग्य व्युत्पत्तीच्या अभावीं स्नापयितृ हेंच नापित-चें मूळ प्राप्त होतें.

(ख) नाभिक— हा शब्द, यांतील घटक पाहतां, न्हावी शब्दाशीं मिळता दिसला तरी याला संस्कृत कोशांत स्थान नाहीं. अर्थात् हा शब्द न्हावी-चें मूळ ठरण्यास पात्र नाहीं.

(ग) स्नापिन्— हा शब्द स्ना-च्या प्रयोजकास कर्तरि अिन्-प्रत्यय लागून बनला आहे; अर्थात् याचा अर्थ स्नान घालणारा, असा आहे. याचे घटक पाहिले असतांहि ते न्हावी-च्या

घटकांशी सर्वाधिक मिळणारेच आहेत. तेव्हा हा स्नापी-शब्द न्हावी-चें मूळ म्हणून विचार्य ठरतो. पण यास हरकत अशी की या शब्दास संस्कृतांतील प्रयोगाचें पाठवळ नाही. संस्कृत वाङ्मयांत हा शब्द आढळत नाही. म्हणजेच हा शब्द न्हावी-चें मूळ यौगिक दृष्ट्या ठरला तरी रूढि त्याच्या विरुद्ध आहे. अशा रीतीने नाभिक आणि स्नापी हे दोन्ही शब्द विचारांतून गळतात. नापित शब्दांतहि ह-कार नसल्याने तो न्हावीचा प्रभव दिसत नाही.

३. न्हावी-चें व्युत्पादन — नापित शब्दापासून (तैलिक) तेली, (मालिक) माळी यांच्या धर्तावर नावी असा शब्द व्हावा; यांत मिळविण्यास ह कोठून आणावा ! खुल्हास-चें खुल्हास, गर्गरी-चें घागर, प्रणाळ-पन्हाळ या शब्दांतल्याप्रमाणे नावी-मध्ये ह-कार-प्रवेश शक्य आहे. शिवाय ही जात न्हाअूं घालण्याचें काम करीत असल्याने 'न्हाअूं घालतो तो न्हावी' अशा विचारसरणीने येथील ह-च्या प्रवेशास दुजोरा मिळतो. सारांश, नापित-वरून नावी वनून, त्याचें कसव न्हाअूं घालणें याकडे दृष्टि जाऊन, न्हाअूं-तील ह-कार नावी-मध्ये संचरून, न्हावी शब्द बनला आहे. म्हणजे नापित आणि स्ना या दोन मुळांच्या ऐकत्र विचाराने न्हावी शब्द सिद्ध झाला आहे.

४. आनुपंगिक विचार — गांवांतील हक्कदारांमध्ये पूर्वी न्हावी गणला जात असे; आणि त्याच्या धंद्यांत कोणी प्रतिस्पर्धीहि नव्हता. कालांतराने या देशांत यवन घुसले. त्यांमध्ये न्हाव्याचा धंदा करणारेहि यवन होते. यांचा वाचक यवनी शब्द हजाम असा आहे. या नवीन अपुण्या लोकांनी मूळच्या देशजात न्हाव्यांच्या पोटावर अंशतः तरी पाय आणिला. या घडामोडींत न्हाव्याला कमीपणा आला. तरी पण याचें थोडेंसे परिमार्जन आपल्या भाषामाधुलीने केलेलें पाहून समाधान वाटतें. न्हाव्याचें कसव सामान्यतः हलकें गणलें जातें; त्यामुळे न्हावी या शब्दावरोवर नीचतेची कल्पना वारंवार राह्यारित असते. अशा स्थितीत न्हावी-चा अल्लेख द्विविध संभवतो— (१) वस्तुकथनपरः आणि (२) तुच्छतादर्शक. पैकी भाषेने न्हाव्यास आपुलकी दाखवून न्हावी-चा प्रयोग वस्तुकथनांत ठेविला आणि धिक्कार दर्शवितांना परका अपटुंभ, -असा यवनी शब्द हजाम याची योजना केली. अतदर्थ प्रयोग— (१) वस्तुकथन (गडयास अुद्देशून) खुंटावरून ओक न्हावी बोलावून आण. (२) (वाओट न्हावी आणिला असतां गड्यास अुद्देशून)— काय हजाम आहेस रे ! तुला नीट न्हावी कळत नाही ! येथे वाक्य दोन-मध्ये हजाम हा शब्द धंद्याचा वाचक नसून केवळ शिवीसारखा धिक्कारदर्शक आहे.

५. निगमन — न्हावी हा शब्द स्ना धातूवरून निघालेल्या नापित-वरून प्रथम नावी या रूपाने सिद्ध होऊन, नंतर त्याच्या धंद्याचा सूचक 'न्हाअूं घालणें' या शब्दप्रयोगांतील ह कार सामावून, प्रस्तुत रूप पावला आहे. आणि आपण लोकांनी जरी यवनी हजाम देशपार केले नाहीत, तरी आपल्या मायभाषेने हजाम हा शब्द शिवी-च्या पायरीस पोचवून न्हावी या स्वदेशी शब्दाविषयी आपला पक्षपात स्पष्ट दाखविला आहे.

## परीक्षणें

# हिंदूंच्या सामाजिक संस्था

[लेखक — श्री. नारायण गोविंद चापेकर]

विद्यापीठाची पायरी ओलांडलेल्या, परंतु तेथून न परतलेल्या, अशा अेका तरुणाने हिंदूंच्या समाजशासनासंबंधाने अितका अपूर्व ग्रंथ लिहिलेला पाहून कोणीहि विद्वान् गृहस्थ या ग्रंथाचें कौतुक केल्यावांचून राहील असें आम्हास वाटत नाही. आजवर असंख्य धर्मशास्त्रज्ञांनी हिंदुधर्माचें समर्थन करण्यांत आपल्या लेखण्या झिजविल्या आहेत; परंतु आमच्या मते हा सर्व खटटोप केवळ अंधाभिमानाने प्रेरित असाच झाला. हिंदुसमाज म्हणजे अनेक धान्यांचें अेक कडयोळें व हिंदूंच्या चालीरीति म्हणजे अचंबावह रीतीने कोणालाहि गांगरून टाकणाऱ्या, असें वर वर पाहणाराला वाटत असतें. परंतु या नानाविध आचारांच्या बुडाशीं कांही तार्त्विक विचार आहेत, हें ध्यानांत घेवून हिंदुधर्मशास्त्राचें समर्थन केलेलें कचित्तच पाहावयास मिळतें. शास्त्रीय भूमिकेवरून धर्मशास्त्राचें विवेचन न झाल्यामुळे शास्त्रवचनांचा अर्थ करण्यांत हास्यास्पद ओढाताण अनेक वेळां केलेली अनुभवास येते. सनातन्यांना व्यापक दृष्टीने धर्मशास्त्राचें आलोचन करतां आलें नाही. त्याचा परिणाम असा झाला की, नेहमीच्या प्रत्येक लहानसहान आचाराच्या पाठीमागे शास्त्रीय हेतु आहे, असें ते आपल्याने प्रतिपादन करूं लागले, व त्यामुळे सनातन्यांचें प्रतिपादन हा अेक सुशिक्षितांचा चेष्टेचा विषय होवून बसला. सकाळपासून संध्याकाळपर्यंतचे जे वागणुकीचे नियम, लिखित वा अलिखित, शास्त्राशा म्हणून पाळले जातात त्यांपैकी बऱ्याच नियमांच्या बुडाशीं तत्त्वज्ञान नसून केवळ ऐतिहासिक घटना आहे, ही गोष्ट सनातनी ध्यानांतच घेत नाहीत. हा चिकटलेला ऐतिहासिक भाग वगळला तर मनुष्याचें मन सुसंस्कृत करून त्याला पूर्णत्वास नेणें हें ध्येय आमच्या शास्त्रकारांनी आपल्यापुढे ठेविलें आहे; आणि या तार्त्विक पायावरच सर्व शास्त्रांची अुभारणी करण्यांत आली आहे ह्यांत शंका नाही.

पशुसमान असलेले माणसांतील मनोविकार नियंत्रित करून सुसंस्कृत बुद्धीच्या प्रेरणेने स्त्री-पुरुषांची प्रत्येक बाबतींत व प्रत्येक व्यवहारांत वागणूक असावी, असें वरील तत्त्वास अनुसरून प्रतिपादन करणें ओधानेच प्राप्त झालें. ह्या कारणास्तव सामान्य जनांकरता नेहमीच्या प्राप्त व्यवसायांत कसें वागावें हें सांगण्याचा प्रसंग आला. असें सांगणें हें त्यांचें कर्तव्य होतें. बारीक-सारीक गोष्टींत समाजाला बांधून टाकण्याचा आचरटपणा स्मृतिकारांनी केला, अशी कित्येक लोकांची असलेली समजूत अज्ञानमूलक आहे. मनुष्याची अुन्नति हें ध्येय स्मृतिकारांनी आपल्यापुढे ठेवल्यामुळे त्यांना बाह्यतः परस्परविरुद्ध दिसणारी शासनें सांगावीं लागलीं. कारण अेका माणसाच्या अुन्नतीचा अुपाय दुसऱ्या माणसाच्या अुन्नतीकरता अुपयोगी पडेलच असा नियम नाही. युधिष्ठिराने म्हटल्याप्रमाणे ‘अन्यो धर्मः समस्यस्य विषमस्थस्य चापरः’. निरनिराळ्या अवस्थांत स्वोत्कर्षाकरता म्हणून समाजाला अेके काळीं अपरिहार्य किंवा महत्त्वाच्या वाटणाऱ्या गोष्टी कालांतराने व अवस्थाभेदाने अनवश्यक व निरर्थक होतात. आणि केवळ जिवंत राहण्याकरता निषिद्ध मानलेल्या साधनांना कवटाळून धरावें लागतें. ह्याच कारणास्तव नीति-अनीति, धर्म-अधर्म, पाप-पुण्य यांच्या कल्पनांत फरक पडत जातो. अेका विशिष्ट परिस्थितींत जी गोष्ट

म. सा. प. (१३-४-३)



धार्मिक, नैतिक अथवा पुण्यावह मानली जातील, तीच गोष्ट भिन्न परिस्थितीत अधार्मिक, अनैतिक व पापकारक ठरली जाते. म्हणून मागील शास्त्रकार मागे पडून नवीन शास्त्रकार पुढे येतात. मनुष्याच्या भुवनेची अनेकच दोवळ मार्ग नसतो. त्याला अनेक फाटे असतात. मात्र ते सर्व अखेरीस अेकाच ठिकाणी येऊन मिळतात. ही गोष्ट विचारांत घेऊन धर्म, अर्थ व काम असे या साधनांचे तीन विभाग पाडले. मोक्ष हे पोहचावयाचे अखेरचे स्थान असून, तिकडे जाण्याचे उपर्युक्त तीन मार्ग होत. येवढ्याकरता धर्मनिर्णय करतांना नुसत्या स्मृति-ग्रंथांचा विचार करणे असमंजसपणाचे आहे. धर्मशास्त्राबरोबर अर्थशास्त्र व कामशास्त्र हींही विचारांत घेणे अवश्य आहे. हीं सर्व शास्त्रे एकमेकांस पूरक आहेत. याचप्रमाणे भारता-सारख्या ग्रंथांचा आपण शास्त्रनिर्णयाच्या कामी अव्हेर केला, तर तो निर्णय चुकीचा असण्याचा संभव फार.

धर्माचा साकल्याने विचार करीत असतांना स्मृतिग्रंथांप्रमाणे वर सांगितलेले अन्य ग्रंथहि प्रमाण मानणे अवश्य आहे, ही गोष्ट आजपर्यंत कोणी पुढे केल्याचे आम्हांस माहीत नाही. आणि म्हणून डॉक्टर वालावलकर यांचे आम्ही याबद्दल मनःपूर्वक अभिनंदन करतो.

मनुष्याच्या सुधारणेचा एकमेव उपाय म्हणजे विकारांवर विवेकशक्तीचे आविपत्य स्थापणे; ही गोष्ट अकदा मान्य झाली म्हणजे आमचे शास्त्रकार नुसत्या हिंदूंचीच नव्हे तर अखिल मानवजातीची व्यवस्था करीत आहेत असे म्हणावे लागते. आणि म्हणून अर्वाचीन भाषेचा अंगीकार करून हिंदूंच्या ग्रंथांना धर्मग्रंथ म्हणण्याच्या औवर्जी संस्कृतिग्रंथ म्हणतां येतील. ह्या दृष्टीने आपण ह्या ग्रंथांकडे पाहिले असतां परकी संस्कृतीचा, म्हणजे विशेषतः चालीरीतीचा, अविचाराने व अनवश्यकपणे अंगीकार करणे किती आत्मघातकीपणाचे आहे, याची कल्पना करतां येतील. येवढ्याचसाठी परधर्म भयावह आहे, असे कृष्णाने गीतेत सर्वोस बजावले आहे. परकी संस्कृति कितीहि चांगली असली, तरी आपणांमध्ये मुरलेल्या संस्कृतीला बांदगुळाप्रमाणे ती परकीच राहते. ह्या सर्व गोष्टींचा विस्तारपूर्वक अूहापोह ग्रंथकर्त्यांनी आपल्या प्रस्तावनेत केला आहे. तो सर्व मुळांतच वाचणे अवश्य आहे.

समाजांत राहणाऱ्या मनुष्याच्या सुखाला अवश्यक असणाऱ्या गोष्टीतून म्हणजे मनुष्यांच्या गरजांतून शास्त्राची उत्पत्ति झाली आहे. तथापि हिंदुशास्त्रकार व हिंदितर शास्त्रकार यांच्यांत मोठा भेद आहे. तो लक्षांत घेतल्याशिवाय आमच्या शास्त्राची योग्यता ठरवितां येणार नाही. पूर्वजन्म व कर्मपरिपाक ह्या सिद्धान्तांचा विचार दुसऱ्या कोणत्याहि धर्माच्या शास्त्रकारांना सुचला नाही. पूर्वजन्म व पुनर्जन्म मान्य केल्यावर विद्यमान जन्म हा केवळ दोन जन्मांमधील दुवा आहे असे समजणे भाग आहे. विद्यमान जन्म पूर्वजन्माचे कार्य असून पुढील जन्मास कारणीभूत होतो. म्हणून भावी जन्माच्या सुखाची तयारी आपणांस ह्या जन्मी करावी लागते.

केवळ ह्याच जन्माच्या सुखदुःखांचा विचार करून भागणार नाही; आणि पूर्वजन्माचे कार्य म्हणून ह्या जन्मी जे भोग भोगावे लागतील ते शरणगतीने भोगले पाहिजेत; असे प्रतिपादन करणे अतार्किक आहे असे कोण म्हणेल ! शेवट नसलेल्या ह्या जन्मपरंपरेला, व जन्माबरोबर प्राप्त होणाऱ्या सुखदुःखांना, टाळण्याची अिच्छा असेल तर कर्म टाळले पाहिजे. कारण कर्मच जन्माला जन्म देते. कर्म ह्याचा अर्थ कोणतीहि क्रिया म्हणून समजणे अनुचित होय. वासनाप्रेरित कर्माला कर्म ही पारिभाषिक संज्ञा आहे. म्हणून वासनाक्षयाने कर्म नष्ट होतें, हा मूलग्राही सिद्धान्त आमच्या शास्त्रकारांनी प्रतिपादला आहे. उपभोगाने वासना कधीच कायमची

शान्त होत नाही, हा आमच्या तत्त्वज्ञानाचा प्रतियोगी सिद्धान्त होय. धर्मशास्त्रांचा अंमल विशेषतः काम्य कर्मांवर चालतो. निष्काम कर्मांला शास्त्रांचे कोणतेही बंधन असण्याचे प्रयोजन नाही. जगांत असंख्य कर्मे आहेत त्यांतून आपल्या कुवतीप्रमाणे अशाही स्वीकारून, ते जन्म-भर अनहंकारपूर्वक व फलाची आशा न धरतां करीत राहण्याने, कर्मांची बाधा कर्त्याला होत नसते. ब्रह्मापासून अगर मूळ जीवापासून आपण दर जन्मी लांब लांब जात असतो. ह्यालाच अव्होलूशन म्हणजे विकास म्हणतात. ह्याच्या अलट पुन्हा मूलाकडे परत जाणे हा Involution चा प्रकार आहे. ह्यालाच आम्ही मोक्ष म्हणतो. आणि हेच प्रत्येक हिंदूचे अंतिम ध्येय अथवा परमसाध्य समजले जाते. हिंदूंच्या ह्या मोक्षसिद्धान्तामुळे हिंदूंचा धर्म वैयक्तिक आहे, अशी अेक चुकीची कल्पना कित्येकांची झालेली असते. परंतु धर्माचे क्षेत्र काम्य कर्मांपुरतेच आहे, ही वर सांगितलेली गोष्ट विसरतां कामा नये. आपण केलेल्या कोणत्याही कर्माचा परिणाम थोडाबहुत तरी दुसऱ्यावर झाल्याशिवाय राहत नाही. ही गोष्ट आमच्या शास्त्रकारांस अनवगत असती, तर ज्या धर्मविहित म्हणून समजल्या जाणाऱ्या कर्मांने दुसऱ्याला दुःख होण्याचा संभव असेल, ते कर्म धर्माची आज्ञा न पाळतांही करूं नये, असें मनूने सांगितले नसते : “परित्यजेदर्शकामौ यौ स्यातां धर्मवर्जितौ । धर्मे चाप्यसुखोदरं लोकविकृष्टमेव च ॥”

मानवजातीचे परस्परसंबंध या तत्त्वाला अनुसरून असले पाहिजेत. मनुष्याच्या समाजांतील वागणुकीवर अनेक कारणांचा परिणाम होत असतो. त्यांत देश आणि काल ही दोन कारणे प्रमुख आहेत. मनुष्याची समाजांत वागणूक कशी असावी, हे ठरवितांना त्याच्या भोवतालच्या भौगोलिक परिस्थितीत झालेल्या बदलांचा विचार करावा लागतो. त्याचप्रमाणे ऐतिहासिक नानाविध घटनांमुळे परिस्थिति कशी बदलली आहे, ही गोष्टहि विचारांत घ्यावी लागते, व ह्यालाच आपण थोडक्यांत देशकालमान असें म्हणतो. ह्याशिवाय प्रत्येक माणसाचा गुण अथवा स्वभावधर्म किंवा स्वाभाविक प्रकृति हिच्यामुळे मनुष्याच्या वर्तनास विशिष्ट प्रकारचे बळण लागते. हे वागणुकीचे शिक्षण मनुष्याला आश्रमसंस्थांतून मिळते.

अंतरवर्मीयांहून हिंदुधर्मीयांचे तत्त्वज्ञान भिन्न असल्यामुळे हिंदूंच्या संस्थाहि अितर लोकांपेक्षा निराळ्या असणे स्वाभाविक आहे. आश्रमसंस्था ही खास हिंदूंचीच आहे. पूर्वी वर्ण ज्याप्रमाणे तीन होते त्याप्रमाणे आश्रमहि तीनच होते. संन्यासाश्रम पूर्वी नव्हता. संन्याशाला प्राचीनकाळीं अनाश्रमी म्हणत असत. संन्यासग्रहणाला आश्रम ही संज्ञा लावणे शास्त्रीय दृष्ट्या चुकीचे आहे. पूर्वी माणसाने संन्यास घेतला म्हणजे तो मेला असे समजून त्याची क्रियाहि करण्यांत येत असे. वर्णाश्रमसंस्था हे हिंदुधर्मशास्त्राचे वैशिष्ट्य होय. प्रत्येक हिंदु कोणत्या तरी वर्णाचा व आश्रमाचा असावा लागतो. अवर्णी व अनाश्रमी माणूस आमच्या शास्त्रांना माहीत नाही. आणि म्हणून आमचे सर्व शास्त्र वर्णाश्रमाला धरून आहे. आश्रम या शब्दांत श्रम हा धातु आहे. ह्याचा अर्थ शुध्द आहे. क्रिया करीत राहणे हे प्रत्येक आश्रमाचे कार्य आहे. आणि ही क्रिया अथवा कर्म व्यक्तिपर नसून समाजपर आहे हे विशेष होय. आमचे शास्त्रकार पाश्चात्यांप्रमाणे, डॉक्टर वालावलकर सांगतात, मनुष्यामनुष्यामधील परस्परसंबंध प्रथम निश्चित करून मग मनुष्याचे नाते देवार्शी जोडीत नाहीत. त्यांनी परमेश्वर आणि मानव यांचा संबंध प्रथम ठरविला आणि त्या अनुरोधाने मनुष्यामनुष्यामधील संबंधांचे स्वरूप ठरविले. म्हणूनच आमचे ऋषि प्रथम धर्म सांगून त्या धर्माला अनुरूप असे कर्मांचे स्वरूप वर्णन करतात. आश्रम ह्या मोक्ष मिळवण्याच्या शाळा होत. कारण मोक्ष हे प्रत्येक माणसांचे साध्य ठरविले गेले आहे. खरा आणि अत्यंत महत्त्वाचा आश्रम म्हणजे गृहस्थाश्रम. ब्रह्मचर्याश्रम हा गृहस्थाश्रमाला अपकारक आहे.

व वानप्रस्थाश्रम हा संन्यासाश्रमाला उपयोगी पडणारा आहे. अकंदरीत ह्या आश्रमांची योजना मनुष्याच्या व समाजाच्या कल्याणाकरता आहे, यांत शंका नाही. “प्रभवार्थं च भूतानां धर्म-प्रवचनं कृतम्” ही आमची शास्त्रकारांची प्रतिज्ञा आहे. ह्याप्रमाणे आश्रमांचे सामान्य स्वरूप सांगितल्यावर ग्रंथकारांनी प्रथमाश्रमाचे महत्त्व व श्रेष्ठत्व आपणांस पटवून दिले आहे तिकडे आपण वळू.

हिंदुस्थानांत पोट भरतां येणे हेंच शिक्षणाचें ध्येय आमच्या पोटार्थी विद्यार्थ्यांपुढे असलें, तरी स्वतंत्र देशांत शिक्षणाचें ध्येय अकच असतें. उपाय व साधनें ह्यांत मात्र भिन्नता दिसून येते. त्याचप्रमाणे निरनिराळ्या काळां अथवा कालदेशपरत्वे निरनिराळ्या गोष्टींना महत्त्व येत असतें. जित राष्ट्रांत कोणत्या विषयाला महत्त्व द्यावयाचें, हें बहुधा जेते सरकार ठरवीत असते. तथापि असे सामान्यतः म्हणतां येतील की, बौद्धिक सामर्थ्य वाढविणे हें जसे शिक्षणाचें अक कार्य आहे, त्याचप्रमाणे माणसांत मनुष्यधर्माची वाढ करणे हेंहि शिक्षणाचें कार्य असावें लागतें. शिक्षणाच्या योगाने जगार्शी कसे वागावे, तसेच ज्या समाजांत तो जन्मास आला त्या समाजाशी त्याचा संबंध कसा असावा, हें मनुष्य शिकत असतो. ह्याच हेतूने उपनीताकडून संयमनाचा अभ्यास करविला जात असे. विद्यासंपादनार्थ अकत्र जमलेल्या तरुण मुलांमुलींनी अकत्र जमून करमणूक करण्यांत त्यांचें कल्याण आहे; आणि म्हणून असलें कृत्य पूर्णपणे नैतिक व शिष्टपणाचें आहे, अशा प्रकारच्या पांचट व आत्मघातकी कल्पना पूर्वी नव्हत्या. मनो-निग्रह, द्विद्वयदमन व स्वावलंबित्व ह्यांचा अभ्यास विद्यार्जनाबरोबर प्रत्येक मुलाला पूर्वी करावा लागे. संसारांत आपणांस काय व किती मिळवितां येतील, ह्यापेक्षा किती गोष्टींचाचून आपलें चालू शकेल, हें प्रामुख्याने शिकविण्याचा प्राचीन शिक्षणसंस्थेचा अद्देश असे. ह्या तत्त्वांना अनुसरून विद्यार्जनाची योजना केलेली होती. पहिली गोष्ट ही की, पैसा नाही म्हणून शिकतां येत नाही, असे म्हणण्याची पाळी कोणालाहि येत नसे. कारण सर्व शिक्षण मोफत असे. आचार्याकडे जातांना बरोबर द्रव्य घेवून जावें लागत नसे. गुरुदक्षिणाहि नसेच. आणि ती द्यावी लागलीच तर शिक्षणानंतर देण्यांत येत असल्यामुळे, शिक्षणाला त्यापासून यत्किंचित् बाधा होण्याची भीति नव्हती. आज हिंदुस्थानांत हजारो बुद्धिवान् मुलें केवळ दारिद्र्यामुळे शिक्षणास मुक्त आहेत; अलट श्रीमंतांच्या निर्बुद्ध मुलांवर लाखों रुपये खर्च होवून पैसा पाण्यांत जात आहे. गरिबांकरता रुग्णालये जर काढण्यांत येत त, तर विद्यालये मात्र कां निघूं नयेत, हें कोणी सांगू शकेल काय ! राष्ट्रहिताच्या दृष्टीने मोठा निधि अुभारून त्यांतून गरीब पण बुद्धिवान् मुलांना आरंभापासून अखेरपर्यंत शिक्षण देण्याची सोय करणे, हें अत्यंत आवश्यक आहे. अशा संस्थांनी आपल्याकडे विद्यार्थी येण्याची वाट न बघतां विमाकंपन्या किंवा दुसऱ्या व्यापारी पेढ्या ह्यांच्याप्रमाणे ठिकठिकाणी गुमास्ते नेमून त्यांच्याकडून विद्यालयांत गरीब पण बुद्धिवान् मुलें आणविण्याची शिकस्त करणेहि जरूर आहे. परंतु ह्या भांडवलशाही युगांत विद्येपेक्षा द्रव्याला विशेष मान्यता मिळत असते. आमच्या शास्त्रकारांनी मान्यतेचा क्रम लावतांना विद्येला पहिलें स्थान दिलें असून, धनाला अगदी शेवटीं लोटलें आहे. “विद्याकर्मवयो-बन्धुवित्तैर्मन्या यथाक्रमम्.” इल्लींच्या शिक्षणपद्धतींत विद्यार्थी हा समाजाचा घटक आहे, व समाज, राष्ट्र, किंबहुना जग ह्या क्षेत्रांत त्याचे भावी व्यापार चालावयाचे आहेत, ही गोष्ट विलकुल लक्षांत घेतली जात नाही. पूर्वीच्या पद्धतींत भूतमात्राबद्दल स्नेहभाव धरणे, हें विद्यार्थ्यांच्या मनावर विविधविध्यांत येत असे. यज्ञवल्क्य सांगतो “कृतज्ञाद्रोहिभेधाविशुचिकल्पान-सूयकाः। अध्याप्या धर्मेतः साधुशक्तासज्ञानवित्तदाः॥” ह्या श्रुदांत व अुच धेयानुसार आचार्या-

कुळांत लहानमोठा हा फरक करतां येत नसे. राजपुत्र व ऋषिकुमार हे अकेच ठिकाणीं वसून विद्यार्जन करीत. प्राचीन शिक्षणपद्धतीचा आणखी विशेष हा की, विद्यार्थिदशेत अर्वाचीन काळी आभी, बाप, व गुरू ह्यांच्या अवजी बाहेरील व्यक्तींचे संस्कार विद्यार्थ्यांवर घडत असतात. परंतु प्राचीन काळी अकट्या गुरूचे संस्कार शिष्यावर होत. डॉक्टर बालावलकर यांनी गोपयब्राह्मणांतील अका कुलगुरूची गोष्ट सांगितली आहे. तिच्या तोडीला जगांत दुसरे अुदाहरण सांपडणार नाही. विद्यार्थ्यांना शिकावयाच्या विषयाचें स्वतः ज्ञान नसल्यामुळे त्याने आपलें विद्यालय बंद करून आपण स्वतः ती विद्या शिकण्यास प्रारंभ केला. भैत्रेयऋषींची ही कर्तव्यनिष्ठा अत्यंत प्रशंसनीय आहे. असो. ग्रंथकर्त्याचें शिक्षणविषयक हें प्रकरण अत्यंत अुद्बोधक व विचारपरिप्लुत असें झालें आहे.

ह्यानंतर विवाहसंस्थेसंबंधी केलेलें विस्तृत विवेचन अितरत्र कचितच वाचावयास मिळेल. मनुने विवाह ही सामाजिक संस्था आहे असें मानलें आहे. ह्या स्त्रीपुरुषांच्या संबंधाला त्याने लोकयात्रा या संज्ञेने संबोधलें आहे. विवाहाची बाब वधूवरांनीच विचार करावयाची असते, त्यांत आतंजिष्टांचा व समाजाचा अर्थाअर्थी संबंध असतां कामा नये, ही अिप्रजी शिक्षण मिळालेल्या तरुणांची समजूत वेडगळपणाची आहे यांत संदेह नाही. विवाहित जोडप्यांचा संबंध प्रत्यही-जातीतील लोकांशी येत असल्यामुळे, समाजाने वधूवरांच्या विवाहाविषयी वैफिकीर राहणें, आत्मविघातक आहे. धर्मशास्त्राच्या द्वारे समाज वेळोवेळीं आपली अिच्छा व्यक्त करीत असतो. म्हणून धर्मशास्त्राचें अथवा रूढीचें पालन करणें म्हणजे समाजाची अनुज्ञा पाळणें होय. विवाहसमारंभाला जातीचे किंवा समाजाचे स्त्री-पुरुष हजार राहिल्याने, त्या विवाहास जातीच्या संमतीचा शिक्का मिळाल्यासारखें होतें. अवज्यावरून सुद्धा विवाह ही वैयक्तिक बाब नसून सामाजिक आहे, हें सिद्ध होण्यासारखें आहे. वास्त्यायन व कौटिल्य आणि स्मृति-कार यांच्यामध्ये विवाहाच्या वावर्तीत वराच मतभेद असल्याचें स्पष्ट दिसतें. वास्त्यायनाचें कामसूत्र हें धर्माच्या पोषणाकरता आहे, असें त्याने स्पष्ट बजावलें आहे. आणि कौटिल्यहि आपल्या अर्थशास्त्रांत कांही धर्माच्या विरुद्ध सांगत आहे असें म्हणत नाही, व म्हणणें शक्यहि नाही. यास्तव विवाहाच्या वावर्तीत कामशास्त्र व अर्थशास्त्र यांचीं वचनें झिडकारून केवळ स्मृतिवचनांचा विचार करणें अप्रशस्त होय सगळ्यांची योग्यता सारखीच आहे असें मानणें शास्त्रतः प्राप्त आहे. सांप्रत विवाहांत कन्यादान अपरिहार्य म्हणून समजलें जातें. परंतु ही समजूत चुकीची आहे. विधवाविवाहांत ह्या भ्रामक समजुतीमुळे दाता म्हणून कोणाला तरी अुमें करण्यांत येतें. गांधर्वविवाहांत कन्यादान नसतें; मुलीची अिच्छा प्रबल मानली जाते. भारतांत अका वृद्धकन्येचें आख्यान आहे. त्यावरून प्रौढ स्त्रीला स्वयंदान करतां येतें, याविषयी संशय राहत नाही. नारद व बौद्धायन ह्यांच्या आधाराने गांधर्वविवाह हा सर्व वर्णांना विहित आहे असें म्हणतां येतें. स्वयंदान किंवा पितृदान ही महत्त्वाची बाब नसून विवाहाचें स्वरूप वैयक्तिक आहे, किंवा सामाजिक आहे हें अत्यंत महत्त्वाचें आहे.

विवाह म्हणजे विषयोपभोगार्थ स्त्रीपुरुषांचे संमेलन नव्हे. यापेक्षा दुसऱ्या दुष्कळ गोष्टींचा विवाहसंस्थेत अंतर्भाव होतो. विवाहाने स्त्रीपुरुष अकत्र होतात त्याबरोबर प्रत्येकाला आपआपलें स्वातंत्र्य मर्यादित करून ध्यावें लागतें. शिवाय प्रजोत्पादन हा विवाहाचा मुख्य हेतु असल्यामुळे, मुलांचें संगोपन करणें, त्यांना सुशिक्षित करणें वगैरेची जबाबदारी न बोलताहि विवाहितांवर येअून पडते. ह्याशिवाय आर्थिक विचारहि विवाहसंस्थेत डोकावल्याशिवाय राहत नाही. म्हणून कामशास्त्रप्रमाणें अर्थशास्त्र स्मृतींच्या बरोबर विचारांत घेणें युक्त

आहे. कुटुंबसंस्थेतून विवाहसंस्था निर्माण होते हे म्हणणे निःसंशय मननीय आहे. कुटुंबाच्या सुव्यवस्थेकरताच विवाहाची व्यवस्था करणे भाग पडेल. आणि कुटुंबाचा पाया आर्थिक आहे ही गोष्ट निर्विवाद आहे. विवाहाने कुटुंब निर्माण होतं, म्हणजे कुटुंबास विवाह कारणीभूत आहे, हे म्हणणे सकृत्दर्शनीं बरोबर वाटेल, तरी विवाहसंस्थेचा इतिहास अभ्यासिला असता कुटुंबाच्या निर्वाहाकरताच विवाहाच्या कल्पना विकास पावल्या असे वाटू लागते.

हिंदूतील निरनिराळे समाज निरनिराळ्या धर्मांचे अनुयायी होते, ही गोष्ट ध्यानांत ठेवून आमच्या धर्मशास्त्राचा अभ्यास झाला पाहिजे. वेदानुयायी समाजाला विवाहमोक्षाची कल्पना फारशी मानवत नसली, तरी शैवधर्माने तिचा पुरस्कार केला आहे व शैवधर्मानुयायी पूर्वी बहुसंख्य होते. महानिर्वाणतंत्रांतील पुढील वचन ग्रंथकारांनी अुद्धृत केले आहे.

षट्तेनोद्वाहितां कन्यां कालातीतेपि पार्थिव । जाननुद्वाहयेद्भूयो विधिरेषः शिवोदितः ॥

नारद आणि पराशर ह्यांनीही मर्यादित स्वरूपांत विवाहमोक्षाला संमति दिली आहे. त्याचप्रमाणे व्यवहारधर्मी कौटिल्याने ब्राह्म, दैव, आर्ष आणि प्राजापत्य ह्या चार प्रकारांव्यतिरिक्त प्रकारांनी झालेल्या विवाहाचा मोक्ष होई शकतो असे, आपले मत व्यक्त केले आहे. आज सुद्धा बहुजनश्रद्धेसमाजांत काडीमोडीची चाल रुढ आहे. सारांश, ऐकदा विवाहाने झालेल्या दांपत्याची प्रगती तुटून नये यामध्ये जरी ध्येयात्मक अिष्टता असली, तरी विशिष्ट कारणाकरता विवाहमोक्षाची सवलत विवाहितांना ठेवणे अधार्मिकांत मोडणार नाही.

विवाहमोक्षाप्रमाणेच पुनर्विवाहाची स्थिति आहे. शक्य तों पुनर्विवाह न करणे हा अुत्तम पक्ष. परंतु योग्य परिस्थितीत पुनर्विवाहाची सवलत ठेवणे आवश्यक आहे. अक्षतयोनी स्त्रीला विशिष्ट परिस्थितीत पुनर्विवाह करण्याची संमति स्मृतिकारांनी दिली आहे. शैवधर्मात या संमतीची मजल आणखी पुढे गेलेली दिसते. जोंपर्यंत पतीबरोबर संभोग घडला नाही, तोंपर्यंत पुनर्विवाहास त्या धर्मात प्रत्यवाय नाही.

स्मृतिकार निरपवादरीत्या मुलीचें लग्न ऋतुप्राप्तीच्या पूर्वी झाले पाहिजे, असा नियम घालतात. परंतु हा नियम ब्राह्मणांपुरताच अंमलांत होता व आहे, ही गोष्ट ऐतिहासिक पुराव्याने पटवून देण्यासारखी आहे. पण सांगावयाची गोष्ट ही की, आमचे शास्त्रकारहि परिस्थितीचा विचार करून जुन्या शब्दांना नवीन अर्थ देत. या संवंधांत मातृदत्ताचें शुदाहरण देतां येतील. नग्रिका या शब्दाचा अर्थ त्याने मैथुनार्हा हा केला आहे व महाभारतांत सोळा वर्षांच्या मुलीला नग्रिका म्हटले असून तिलाच रतिशास्त्रांत बाला म्हटले आहे.

ऐकंदरीत सोळा वर्षांच्या खाली स्त्री मैथुनार्हा होत नाही असा सर्वांचा आशय दिसतो.

याशिवाय अितर आनुपंगिक गोष्टींचा सांगोपांग विचार-या प्रकरणांत ग्रंथकारांनी केला आहे. त्या सर्वांचा अेथे अुल्लेख करणे शक्य नाही. शेवटी पतीने नेहमी स्वदारानिरत असणे व भार्या कालिदासाच्या शब्दांत

“गृहिणी सचिवः सखी मिथः प्रियशिष्या ललिते कलाविधौ ।”

अशी असणे ह्यातच वैवाहिक सुखाचा अनुभव घेतां येतील.

वैषयिक वासना व मातृपितृपदाची अिच्छा हा कुटुंबाचा पाया असतो. वैवाहिक वासना, व त्यांतून अुद्भवणारी कुटुंबव्यवस्था, ही सर्वस्वी वैयक्तिक असल्यामुळे सामाजिक जीवनाला विरोधक आहे, असे म्हणतां येतील. याकरता सामाजिक व वैयक्तिक जीवन यांमधील विरोध शक्य तितका कमी होईल, अशा तऱ्हेने शास्त्रनिर्बंध घालावे लागतात. कारण कुटुंबसंस्था ही व्यक्तित्व दृढ करणारी असली तरी अपरिहार्य आहे. म्हणून तिची जोपासना करणे व







अंतर वेदांनी जातींचा स्पष्ट निर्देश केला आहे. तेव्हा वर्णसंकरापासून जातींची उत्पत्ति असेल, तर हा वर्णसंकर तरी कोणत्या काळीं झाला, हे अजमासानेहि सांगता येत नाही, कारण वैदिक काळीं वर्णांतराचीं अनेक अुदाहरणे वैदिक व पौराणिक वाङ्मयांत अुल्लेखिलेलीं आहेत. वर्णांतराची सवलत असतांना वर्णसंकरज म्हणून निराळा समाज पडण्याचें कारण नाही.

वर्णाची अुत्पत्ति कात्पनिक आहे. ती निरनिराळ्या ग्रंथांतून निरनिराळी दिली आहे. ऋग्वेदांत अेका विश्वपुरुषापासून चारहि वर्ण झाले, असें सांगितलें आहे. ह्यावरून जें अनुमान निघतें त्याच्याकडे पुष्कळांचें दुर्लक्ष झालें आहे असा संशय येतो. विराट पुरुषापासून अुत्पन्न होणारे वर्ण सर्व मानवजातीचे असले पाहिजेत; आणि म्हणून चतुर्वर्णाची व्याप्ति कोणत्याहि विशिष्ट लोकसमूहापुरती न करतां अखिल मानवजातीपुरती केली पाहिजे, हें अुघड आहे. वेदांतील वर्ण व स्मृतिग्रंथांतील वर्ण यांमधील भेद लक्षांत घेणें अवश्य आहे. विवाहाला सवर्णत्वाचा निर्वेध घालून स्मृतिकारांनी वर्णांला जातीचें स्वरूप आणलें. ह्याच्या अुलट वेदकाळीं त्रैवर्णिकांत परस्परविवाह होण्यास कोणतीच हरकत नव्हती. ययाति-देवयानीच्या अुदाहरणावरून प्रतिलोम विवाह सुद्धा होत असत असें म्हणावें लागतें. अनुलोम विवाहाची अुदाहरणे तर असंख्य आढळतात. मिश्रविवाहाची सररहा वहिवाट असल्यावर खाण्यापिण्याचा निर्वेध नव्हता, हें निराळें सांगण्याचें कारण नाही. त्याचप्रमाणे वर्णांचे अथवा जातींचे धंदेहि ठरलेले नव्हते. अशा स्थितींत वेदकालीन वर्ण व स्मृतिकालीन वर्ण ह्यांची तुलना करणें युक्त होणार नाही. नामतादात्म्याशिवाय दोहोंमध्ये कोणतेंच साम्य नाही. वर्णांला जातीचें स्वरूप स्मृतिकाळीं येअूं लागलें तेव्हा कर्म श्रेष्ठ कीं जाति श्रेष्ठ हा वाद अुत्पन्न झाला, व अखेरीस कर्मांलाच श्रेष्ठत्व देणें विचारवंतांना भाग पडलें. स्मृतिकारांनी वर्णांला विवाहाचा प्रतिषेध केला, वर्णांचे धंदे ठरविले, आणि पंक्तिव्यवहारावर नियंत्रण घातलें. अर्थात् वर्णसंकर होण्याचे प्रसंग स्मृतिकारांनंतरच अुद्भवणें शक्य आहे. परंतु यजुर्वेदांत व अथर्ववेदांत निरनिराळ्या जातींचे अुल्लेख आलेले आहेत. स्मृतीनंतर जर ह्या वेदांचा काल असेल तर गोष्ट निराळी. नाही तर वर्णजातीचें कोडें अुलगडणें कठिण आहे. तथापि स्मृतिकारांनंतर संकरजाति निर्माण होणें असंभवनीय आहे, असें आम्हांस वाटत नाही.

यजुर्वेद व अथर्ववेद यांच्यापूर्वी प्रमुख स्मृतिकारांचा काळ असला पाहिजे अशी कित्येक वेळां शंका येते. ऋग्वेदांत शूद्र शब्द अेकदांच आला आहे, परंतु वरील दोन वेदांत शेकडो ठिकाणीं शूद्र शब्द आला असून, शूद्राचें सामाजिक स्थानहि स्मृतिकारांप्रमाणे हलक्या प्रतीचें दिसतें. ऋग्वेदांत शूद्राच्या ऐवजी दास, दस्यु हे शब्द वारंवार येतात. परंतु अुत्तरकालीन वेदांत दास, दस्यु मागे पडून शूद्र शब्दाचा फैलाव झालेला दिसतो. वेदांत दास, दस्यु हे आर्यांचे शत्रु असून त्यांची सामाजिक प्रतिष्ठा कोणत्याहि प्रकारें कनिष्ठ नव्हती. स्मृतिकालीन शूद्र हा त्रैवर्णिकांचा शत्रु नसून त्यांना अुपकारक आहे. शूद्रांना कोणत्याहि प्रकारचा देव नव्हता. अशा देवहीन अनार्य लोकांना चातुर्वर्ण्यांत स्थान मिळालें हें विशेष होय. चार वर्णांत आर्य व अनार्य हा अेक भेद पाडतां येतो. ब्राह्मण, क्षत्रिय, वैश्य हे आर्य असून शूद्र हे अनार्य होत. वेदाध्ययन व यज्ञकर्म हा आर्यांचा धर्म, आणि शुश्रूषा हा शूद्रांचा धर्म. शुश्रूषा ह्या शब्दाचा अर्थ मनन करण्यासारखा आहे. शिक्षित किंवा अशिक्षित ह्यासारखा हा भेद आहे. अशिक्षितांना शिकवणें हें शिक्षितांचें काम, आणि शिक्षितांचें अेकणें हें अशिक्षितांचें कर्तव्य. अेकण्याची अथवा शिकण्याची अिच्छा धरणें म्हणजे सुधारणेच्या मार्गांला लागणें होय. ह्या दृष्टीने शूद्रांना शुश्रूषाधर्म सांगण्यांत औचित्य आहे ह्यांत शंका नाही. ह्या शुश्रूषाशब्दाचा

अर्थ पुढे सेवा असा करण्यांत आला. सारांश, वर्ण ही अेक अमूर्त अशी औपपत्तिक कल्पना आहे व जाति ही प्रत्यक्ष आहे असे मानणे अगदी निराधार होणार नाही.

असो. जाति राहोत अगर जावोत, तसेंच वर्णसंस्था प्रत्यक्ष असो अगर काल्पनिक असो, हिंदूंच्या सामाजिक संस्था शास्त्रीय पायावर झुभारल्या आहेत, त्यांच्या पाठीमागे तत्त्वज्ञान आहे, अेक विशिष्ट विचारसरणी आहे, हें प्रतिपादन करण्यांत ग्रंथकार डॉक्टर वालावलकर यांनी अपूर्व यश संपादन केले आहे. भविष्यकाळीं आजचा हिंदुसमाज कोणत्या स्वरूपांत पालटला जातील ह्याचे भाकित करणे कठिण आहे. दळणवळण नसणाऱ्या काळांत निर्माण झालेल्या संस्था पृथ्वीप्रदक्षिणेचे अथवा जगभर हिंडण्याचे प्रवाससौलभ्य प्राप्त झाले असतां जशाच्या तशा स्थितीत टिकणे निःसंशय शक्य नाही. विमानादिकांच्या योगाने प्रवास सुलभ झाला असल्यामुळे निरनिराळ्या संस्कृतींचे समाज अेकवटू लागले आहेत. अशा स्थितीत कोणाचीहि संस्कृति अबाधित राहणे शक्य नाही. देवाणघेवाण होऊन मिश्र संस्कृतीत तादात्म्य पावलेले समाज जगभर आढळण्याचा संभव आहे. पायप्रवासाच्या काळांत हिंदुस्थान देश जितका अफाट वाटे तितके अफाट आज अखिल जगहि वाटत नाही. अशा स्थितीत जगाचा अेकच धर्म होईल; आणि तो म्हणजे माणुसकी हा होय. हिंदुधर्माचा त्याकरताच अवतार आहे. बुद्धि सुसंस्कृत करून, मनोविकारांना बुद्धीच्या कक्षांत ठेवून, विवेकाने जंतुमात्र अश्वरार्चाच रूपे आहेत, असा विश्वास घरून संसारांत वागा असे आमचे शास्त्रकार सांगत आले आहेत. मन व बुद्धि निष्कलंक करण्याकरता सुसंस्कारांची आवश्यकता आहे; असे संस्कार प्रत्येक व्यक्तीवर होतील व झाले पाहिजेत, असा कटाक्ष भावी शास्त्रकारांचा असला पाहिजे. पाश्चात्य ग्रंथकारांनी आनुवंशिकतेच्या परिणामांचा बडेजाव केला आहे, ह्याचे कारण ते पुनर्जन्म मानण्यास कवूल नाहीत. परंतु पुनर्जन्म मानणारे हिंदुधर्मशास्त्रकार जीवाच्या संस्कारांना अधिक महत्त्व देतात व तेच योग्य आहे, असे आम्हांस वाटते. जन्मास येणाऱ्या मानवी प्राण्याला स्वत्व असते. त्याचे नशीब तो सर्वस्वी पूर्वजांच्या स्वाधीन करण्यास तयार नाही. अर्थात् जन्म कोठेहि येवो, नशीब काढणे हें आपल्या आधीन आहे, असे हिंदूला वाटत असते. अुत्कर्ष, अवकर्ष हे प्रत्येक समाजाच्या मागे लागलेच आहेत. तथापि घर्मापासून कोणताहि समाज च्युत झाला नाही, तर त्या समाजास अवनतीची भीति बाळगण्याचे कारण अुरणार नाही, असा अुत्साह-जनक संदेश ह्या ग्रंथाच्या द्वारे डॉक्टर वालावलकर आपणांस देत आहेत, ह्याबद्दल त्यांचे अभि-नंदन करणे अवश्य आहे. हिंदुधर्माचे अुज्ज्वल स्वरूप आजवर कोणी वर्णिलेले आम्हांस ठाअूक नाही. प्रस्तुत ग्रंथावरून डॉक्टर वालावलकर हे सोळा आणे हिंदु आहेत असा ठाम प्रह होतो. हिंदुधर्माविषयी त्यांना वाटणारा जमिमान त्यांच्या प्रत्येक वाक्यांत प्रतीत होतो. हा ग्रंथ लिहि-ण्याच्या कामी त्यांनी पराकाष्ठेचे श्रम घेतले आहेत, हें सहज दिसून येते. त्यांचे वाचन व संशोधन आश्चर्यकारक आहे. ह्या ग्रंथाचे मराठी भावान्तर होणे अत्यंत आवश्यक आहे. या पुस्तका-संबंधाने प्रशंसेशिवाय दुसरा शब्द निघणे शक्य नाही.

म. सा. प. (११-४-४)

## मधुलहरी\*

स्मृतिशेष झालेल्या महान् व्यक्तीच्या संवंधीच्या कुटल्याहि गोष्टी नवीन घडत असल्या म्हणजे त्यांच्याविषयी आधीपासूनच आपणांस आपुलकी वाटू लागते. अनेक अपेक्षा आपल्या मनांत निर्माण होतात आणि त्या संभाव्य वाटतात. गोड हुरहुरीमुळे नि व्यक्तीच्या शुदासरम्य स्मृतींमुळे त्या गोष्टीभोवती अेक तेजोवलय निर्माण होतें. त्या गोष्टी अितर प्रसंगीं शुण्या महत्त्वाच्या भासतील अशा असल्या तरीहि मृत व्यक्तीच्या मरणोत्तर घडणाऱ्या त्या गोष्टींना स्मृतिचिन्ह म्हणून महत्ता आपसूकच येते; कारण त्या अदृश्य चिन्मय व्यक्तीचें तें दृष्टिगोचर प्रतीक होवून वसतें.

‘मधुलहरी’ हा कै. माधव जूलियनांचा मरणोत्तर प्रसिद्ध झालेला काव्यसंग्रह ! ‘नकुलालंकारा’नंतर प्रसिद्ध होणारा कवितासंग्रह म्हणून १९३९ च्या मेमध्येच तो रसिकांना ठावूक झाला होता. ‘नकुलालंकारा’त श्री. माधव जूलियनांची पांडित्यविशिष्ट, बुद्धिनिष्ठ आणि वस्तुमत (Objective) अशी काव्यशैली अुत्कर्षाला गेली. त्या वेळेस रसिक मनाला वाटलें की, आता श्री. माधव जूलियनांनी परिहास-अुपहासाची पराकोटी गांठली ! कदाचित् पुढील ‘मधुलहरी’त ते भावकोमळ, सहृदय आणि आत्मगत अशी रचना, परमोत्कट स्वरूपांत महाराष्ट्राला देणार !! आणि या आशेला संभवाचें स्वरूपहि आलें. नांव ‘मधुलहरी’ ! प्रणयरुचिर अशा काव्यमधूच्या लहरी ! कीं सहृदय पण तेजस्वी अशा त्यांच्या व्यक्तित्वाच्या मधुर भावलहरी ! कीं या दोहोंचें प्रमाणशुद्ध शुदात्त दर्शन ! कांही ‘तुटलेले दुवे’, कांही स्फुट अमंग यामध्ये त्यांच्या अंतरंगांत चाललेल्या विविध समरांचें अस्पष्ट सूचन आधीच नाही का झालेलें ! त्वेष, वात्सल्य, लढावृत्ति, मानवधर्म; शिशुप्रेम नि अुपहासवृत्ति अशा परस्परविसंगत मनोवृत्ति त्या वेळींच नाही का अस्पष्ट दिसल्या ! त्यांचेंच सुश्लिष्ट, मधुर आणि संपूर्ण दर्शन आपणांस पराकाष्ठेला गेलेलें दिसेल का ‘मधुलहरी’त ! अशी आशा, असा संभव, नि अशी हुरहुर त्या वेळींच निर्माण झाली. आता प्रत्यक्ष ‘मधुलहरी’ हातांतच पडल्या ! आशा विरल्या, संभव असंभाव्य ठरलें; फक्त हुरहुर शमली !! तरीहि ‘मधुलहरी’ या रसिकांना प्रियच वाटतील. कारण या कृतीभोवती स्मृतींची प्रभावळ तेवत आहे. तिच्या मंद तेजांत या ‘लहरी’तहि अन्यायाची चीड येथून संतापणारें (२३) बालप्रेमाने गहिवरणारें, दंभस्कोसाटासाठी देवालाहि टोचून बोलणारें (२७) आणि गरीब अनथांविषयी द्रवणारें (६३) त्यांचें व्यक्तित्व सूक्ष्मपणें प्रतीत होत आहे. त्यांच्या पार्थिव मुखमंडलावरील चिद् स्मितलहरी जितकी आकर्षक होती, तितकीच मोहक त्यांच्या काव्यमंडलावरील ही ‘मधुलहरी’ रसिकांना वाटणार.

कै. माधव जूलियन अगदी अचानक अवेळींच आपणामधून गेले. त्यांच्या बुद्धीच्या निरनिराळ्या पैलूंचें तेज नुकतेंच फांकू लागलें होतें. अधिकाधिक चमत्कृतींनी त्यांनी महाराष्ट्राच्या पांडित्यप्रेमी चिकित्सक बुद्धीला चाकित करण्याचा क्रम अविरत पुढेहि चालविला असता. पण त्यांची ‘लागणी’, त्यांची सहृदयता, त्यांचा अुत्कट काव्यात्मपणा यापुढे खुलला असता कीं नाही सांगवत नाही. ते आता प्रत्यक्ष जीवनांत अवगाहन करीत होते; भावना होत्या पण त्यांचा काव्यकृतीने आविष्कार न होता, सामाजिक कृतीत त्या परिणमत होत्या. त्यांच्या अनेकविध चळवळी याच जीवनप्रेमाच्या साक्षीदार आहेत. ‘काव्याहुनी खचित जीवित होय थोर’ हें त्यांनी पूर्वीच ओळखिलें होतें. तें जाणलेलें सत्य आता ते आचरू लागले होते.

\* काव्यसंग्रह. कवि : कै. माधव जूलियन; प्रकाशक : व्हीनस बुकस्टॉल, पुणे; किं. १ रु.

आता विश्वावर प्रेम करावयाचें, फक्त प्रेमाचीं गाणीं गावयाचीं नाहीत ! आणि ज्या वेळीं ते तीं प्रेमकाव्ये लिहूं लागले त्या वेळीं त्यांत ते आपलें हृदय व लागणी, ओतूं शकले नाहीत. 'मूक झुरणी'तील पांडित्यमय 'आचरस' फिका पडला आहे, आणि 'अबला रमणी'त काव्यात्मता जाधून

भयचकित नमी जो तुज, रमणी !

तुडवीहि तोच का तुज चरणीं !

अशी अुदासवाणी वृत्ति आली आहे. वयोमानाप्रमाणे लैंगिक प्रेमाची प्रेरणा कमी होते आणि हळू हळू त्या ठिकाणीं ध्येयवादी, आध्यात्मिक प्रेमाची प्रस्थापना होते. श्री. माधव जूलियनच्या काव्यांतहि हें जीवनसत्य प्रतिबिंबित झालें आहे. 'वाळाचें आजोळीं जाणें', 'श्रावणांतलें भून' आणि 'साशीर्वाद विशेष' या मधुलहरींतून शिंपडला जाणारा हळुवार वात्सल्यरस हें प्रेमाचेंच रूपान्तर नाही का ! या विशेषासंगेंच दुसरा जो विशेष 'मधुलहरी'त दिसतो तो म्हणजे 'अवेळीं बोलणाऱ्या कोकिळेस' (आत्मोल्लेखपर), 'काणिका', 'रामद्वारी' आणि 'देवाची समाधी' यां-मधून प्रतीत होणारी आत्मिकता. ती अतिशय स्पष्ट रीतीने 'सद्याद्री' आणि 'मौज' यांमध्ये प्रसिद्ध झालेल्या त्यांच्या शेवटच्या अभंगांत दृष्टीस पडते. श्री. माधव जूलियन अन्तर्मुख होत चालले होते. बाह्य बुद्धिविलासावरोवर त्यांचा आत्माहि विशाल होत होता. ज्या 'गूढगुंजना'वर त्यांनी प्रखर हल्ला केला, तें कळावयाला आता त्यांची भूमिका सिद्ध होत होती. दुर्दैव असे की, त्यांना त्याच वेळीं काळाने ओढून नेलें. दुसरे दुर्दैव असे की, नेमका तोच अभंग या 'मधुलहरी'त आला नाही. 'मधुलहरी'च्या संपादिकेने हा अभंगहि त्यांत समाविष्ट केला असता तर फारच अुचित झालें असतें.

'मधुलहरी'तील 'अंतर' कवितांप्रत्येकीचें विवेचन अजूनपर्यंत झालें. प्रत्यक्ष 'मधुलहरी' ही त्या नांवाची कविता फिट्झेराल्डच्या रुवायांचा मराठी अनुवाद आहे. 'अमर-खयामच्या रुवाया' आणि 'द्राक्षकन्या' मराठीला अगोदरच मिळालेल्या आहेत. त्यांत ही भर. त्यांत पांडित्य आणि चिकित्सा आहे; किंष्टताहि आहे; नादमाधुर्य आहे आणि श्रवणकटुताहि आहे. पण या गोष्टी कांही झालें तरी भाषान्तरावर चढवलेले 'डाग'-दागिने ! त्यांचें श्रेष्ठकनिष्ठत्व तितकेंच महत्त्वाचें !

'विरहतरङ्गानंतरच्या स्वप्नरंजन' आणि 'तुटलेले दुवे' या कृतींत त्यांच्या भावकाव्याची अुतरती कळा दिसली; 'मधुलहरी'त ती अगदीच अुणी झाली. म्हणजे 'माधव जूलियन' भाव-कवि म्हणून प्रथम अतिशय अुत्कट होते, मग कमी कमी होत गेले; अुलट पंडितकवि म्हणून त्यांची अधिकाधिक ख्याति होवू लागली. पण रसिक महाराष्ट्राला भावकवि म्हणूनच 'माधव जूलियन' अधिक श्रेष्ठ वाटतात, पंडितकवि म्हणून नव्हे !

— ना. ग. जोशी

## हिरवळ व रस्ता

[लेखक : रं. कृ. चिंचलीकर, बी.ओ. (ऑनर्स); प्रकाशक : रामकृष्णप्रकाशनमंडळ, मुंबई; किं. १। रुपया.]

मानवी आयुष्याच्या अुन्मादक अशा मध्यम कालखण्डावर आधारलेल्या कथांचा हा संग्रह आहे. आरंभापासून अखेरपर्यंत ह्या ना त्या स्वरूपांत, तरुण-तरुणींच्या तारुण्यसुलभ अशा भावनांचा— विचार-विकारांच्या तावडीत सांपडलेल्या मनाच्या आन्दोलनांचा— आविष्कार करण्यांतच लेखकाने आपली सारी प्रतिभा खर्चिल्याकारणाने सध्या वारेमाप पैदा होणाऱ्या प्रणयकथांपेक्षा या संग्रहामध्ये दुसरे कांही आहे असें मुळीच वाटत नाही. 'तयार' कपड्यांप्रमाणेच 'प्रेम' ही चीज लेखकाने तयार स्वरूपांत घेऊन दरअेक कथेमध्ये तिचा सढळ हाताने छुपयोग केला आहे आणि या कारणामुळे सर्वच लिखाणाला अेका प्रकारचा निर्जीवपणा आला आहे.

'ज्यांचा आवडता विद्यार्थी होण्याचें भाग्य' लेखकाला लाभलें, त्या प्रो. ना. सी. फडके यांच्या भाषाशैलीची छाप लेखकावर पडलेली स्पष्ट दिसते. पण अेका दृष्टीने आदर्श होऊन बसलेल्या फडक्यांच्या चटकदार भाषेचें अनुकरण मात्र प्रस्तुत लेखकाला फारसें साधलेलें नाही असेंच म्हणावें लागतें. निवेदनात्मक भाषा आणि संवादांमधील भाषा यांच्यातील भेदहि लेखकाला नीटसा कळला नसावा असा संशय येतो. नाही तर अेकाच वाक्यांत ह्या दोन्ही प्रकारांची विचित्र मिसळ वारंवार आढळली नसती. पण त्याच वेळीं दोन चार वाक्यांत अगदी आटोपशीर रीतीने अेखाद्या प्रसंगाचें किंवा विचारप्रणालीचें चित्र रेखाटण्यांत लेखकाने बरेच यश मिळविलें आहे, ही गोष्ट ध्यानांत आल्यावांचून राहत नाही. मध्यमवर्गाच्या रोजच्या आयुष्यक्रमांतील अनेक वेगवेगळ्या दृश्यांचें सूक्ष्म निरीक्षण लेखकाने केलेलें दिसतें. यामुळे सांगण्याचा मुद्दा कांहीहि नसला तरी तपशीलाच्या बळावर गोष्ट कंटाळवाणी न होवूं देण्यांत लेखकाने कांही कमी यश मिळविलेलें नाही. संग्रहांतली कुठलीहि गोष्ट घेतली तरी अखेरपर्यंत वाचावीशी वाटते. याचें कारण असेंहि असण्याचा संभव आहे की लेखकाने औचित्याचें किंवा यथार्थतेचें अतिक्रमण भरमसाट रीतीने कुठेच केलेलें नाही. आणि विषयाचें नावीन्य नसलें तरी लेखनाचा परिणाम वाचकांवर अेकंदरीत बरा होतो.

'हिरवळ व रस्ता' यांत सुमतीच्या नैसर्गिक मनोविकारांचें वर्णन लेखकाने चांगलें केलेलें असलें तरी तिची भूमिकाच अपुरी आहे—संदिग्ध आहे— असें वाटतें. ह्या गोष्टीतला 'अवचून' हा शब्द वाचतांना चमत्कारिक लागतो. 'शंभर रुपये' यांतील मध्यवर्ती कल्पना आकर्षक आहे. गोष्टीचा परिणामहि साकल्याने चांगला होतो. 'काळी लष्ट बायको' तर बोलून चालून बनवावनवीचा प्रकार— पण ज्योतिषाच्या बाबतींत परिस्थितीने मन कसें हळुवार बनतें हें अुचम रीतीने दाखविलें आहे. 'चौधरींची टायपिस्ट'— आपल्या समाजाचें चित्रच नव्हे तें. असल्या गोष्टीच्या शेवटीं अेखादें सुंदर तत्त्व सांगण्याचा प्रयत्न करणें तर प्रत्यक्ष गोष्टीपेक्षाहि विचित्र. 'पेन्सिलीचा तुकडा'— ही लहानशीच गोष्ट मनोविक्षेपणाच्या दृष्टीने अतिशय जोरदार झाली असती पण लेखकाने अगदी अैन वेळीं हातपाय गाळले आहेत. 'शहाणपणाची गोष्ट'— येथे अनुरक्त झालेली मुलगी केवळ 'चुवन' न मिळाल्यामुळे हृदय पालटून दुसऱ्या माणसाशीं विवाहास— थोड्याफार नाखुषीने कां होअीना— तयार होते ही घटनाच तिच्या प्रेमाचा बेगडीपणा किंवा दुवळेपणा दाखवायला पुरेशी आहे. 'दोन रात्री'ची घटना नांवें

दलून अनेक वेळां वेगवेगळ्या कथांमधून येवून गेलेली आहे. दिल्लीच्या वातावरणाचा उपयोग केवळ वैचित्र्य साधण्यासाठी केलेला आहे, यापेक्षा त्या गोष्टीत नवीन असे कांहीच नाही. 'विचित्र त्रिकोण' विचित्र तर खराच पण त्यांतल्या कुसुम-कुमुद अगदी अपरिपक्व बुद्धीच्या व थोड्याफार अतिरंजित वाटतात. 'भाबूजीची भेट' लेखकाला रंगवितां आली नाही. पण कल्पना चांगली आहे. २१ मार्च ही गोष्ट, लेखकावर प्रो. फडक्यांच्या लेखनाची किती छाप पडली आहे हे चांगलेंच दाखविते.

अेकंदर पुस्तकावरून लेखकाची भाषाविषयक तयारी कळून येते. पण त्याचबरोबर अनुभवाची अुणीव फारच तीव्रतेने जाणवते. 'प्रेमा'खेरीज गोष्टीला विषयच लेखकाला आढळला नाही. विशिष्ट प्रकाराचीं पात्रें, परिस्थितीकडे बुद्धिपुरस्सर केलेली डोळेझांक आणि कसातरी आनंदपर्यवसायी किंवा दुःखपर्यवसायी शेवट साधण्यासाठी कथानकाची केलेली अवास्तव ओढाताण या गोष्टी खऱ्या प्रगतीला निस्संशय बाधक आहेत. फिल्मचे तुकडे नुसते अेकापुढे अेक जोडणें म्हणजे जसें चित्रपटाचें संपादन किंवा संकलन नव्हे त्याप्रमाणे तुटक तुटक रीतीने वाचणें आणि परिच्छेद अेकापुढे अेक ठेवीत नेलें म्हणजे सूत्रबद्धता येतेच असें नाही.

लेखकाने आयुष्यांतील अधिक जिह्वाळ्याच्या प्रश्नांकडे जास्त लक्ष देवून, आणि 'जीवन म्हणजे तारुण्य', 'तारुण्य म्हणजे प्रणय-भावनांची बेफाट रंगपंचमी' असल्या खोख्या कल्पना मनांतून काढून टाकून पुढील लेखन केलें तर कथालेखक म्हणून त्यांना चांगलें यश संपादन करतां येईल.

---यशवन्त गणेश वझे

### खुलासा—

म. सा. प. च्या गेल्या अंकी श्री. वा. ना. देशपांडे यांचें जें परीक्षण 'सुश्लोककुमार-' वर प्रसिद्ध झालें आहे तें श्री. देशपांडे यांनी ग्रंथकारास लिहिलेल्या समीक्षणात्मक विस्तृत पत्रावरून मुळांतील आशय न सोडतां तयार केलें आहे. या आशयाची टीप त्या लेखावर छापवाचकाची राहून गेली म्हणून हा खुलासा करण्यांत येत आहे.

—संपादक, म. सा. प.



## कांही कालिदासीय वनस्पतींची मराठीत ओळख

(१) शेफालिका— ही पुष्पलता कोणती ! अमरकोशांत 'शेफालिका तु सुवहा निर्गुंडी नीलिका च सा' या श्लोकाधीत 'शेफालिका' शब्द आला आहे. अमरकोशाच्या अेका टीकेत शेफालिका 'शीफालिका' सुवहा निर्गुंडी नीलिका चत्वारि कृष्णपुष्पायाः निर्गुंड्याः 'रान-निर्गुंडी' अिति ख्यातायाः (नामानि)" असे म्हटले आहे. या वावतीत टीकाकाराची चूक होत आहे असे मला वाटते. शेफालिका ही राननिर्गुंडी म्हणजे महाराष्ट्रांत जिला आपण निर्गुंडी (निगडी) म्हणतो ती असणे शक्यच नाही; कारण निर्गुंडीच्या फुलांचा वास अगदी अग्र असतो. निर्गुंडी फुलांमुळे प्रसिद्ध असून तिच्या पानांचा वाफारा संधिवातावर गुणकारी आहे म्हणून प्रसिद्ध आहे. अलट शेफालिकेची फुले अतिशय सुगंधि असून ती दिसण्यांतहि फार सुंदर असतात असे त्या फुलांचे वर्णन श्रीहर्षाच्या प्रियदर्शिका नाटकांत आले आहे त्यावरून सिद्ध होतें—

“वृन्तैः क्षुद्रप्रवालस्थगितमिव वनं भाति शेफालिकानाम्” (प्रिय०) शेफालिका फुलांचा सडा पडला होता, त्यांच्या देठांमुळे पोवळ्यांच्या तुकड्यांनी झांकून गेल्यासारखे ते रान दिसत होतें. यावरून त्या फुलांचे देठ पोवळ्यासारखे लाल असतात हे अग्रडच दिसते. तेव्हा 'कृष्ण-पुष्पायाः निर्गुंड्याः' हे म्हणणे बरोबर नाही; आणि वासाच्या वावतीत तर शेफालिका निर्गुंडी असणे शक्यच नाही. ऋतुसंहारांतील शरदृतूच्या वर्णनांत कालिदास शेफालिकाचे वर्णन “शेफालिकाकुसुमगंधमनोहराणि” या पादांत करतो, त्यावरून शेफालिकेची फुले अत्यंत सुगंधी असतात असे निश्चित म्हणता येते. वरील दोन अलेखांवरून शेफालिकेची फुले सुंदर असून त्यांचे देठ पोवळ्यासारखे लाल असतात, त्यांचा सुगंध मनोहर असतो व त्यांचा बहर मुख्यतः शरदृतूत म्हणजे भाद्रपदाच्या सुमारास असतो असे अनुमान होतें. आता आणखी अेक मजेदार अलेख पाहा—

सखि स विजितो वीणावाद्यैः कयाप्यपरस्त्रिया  
पणितमभवत्ताभ्यां तत्र क्षपाललितं ध्रुवम् ॥  
कथमितरथा शेफालीषु स्खलत्कुसुमास्त्रयि  
प्रसरति नभोमध्येऽपीन्दौ प्रियेण विलम्ब्यते ॥

वरील नितान्तसुंदर श्लोक दशरूपक या नाट्यशास्त्रावरील ग्रंथांत 'अुत्कंठिता' नायिकेचे अुदाहरण म्हणून दिला आहे. त्याचे

“कुठवरि पाहूं वाट, माथ्यावरि चन्द्र किं गे ढळला”,  
या तितक्याच रंगेल लावणीतील मराठी भाषान्तर प्रसिद्धच आहे. या श्लोकांत नायिका म्हणते, “शेफालिकेची फुले टप् टप् जमिनीवर पडूं लागली आहेत अन् आकाशाच्या मध्यभागापर्यंत चंद्र आला आहे, तरी सुद्धा (म्हणजे मध्यरात्र झाली असूनहि) अजून माझे प्रियकर येत नाहीत, तेव्हा मला, गडे, असं वाटतं की कुणी मेलीनं आमच्या ह्या संगीतरसिकांना वीनाने मोहित करून रात्रभर ठेवून घेतलं असावं !”



अडचण अशी आहे की, कोकणांत “कळम्ब” म्हणून दुसऱ्याच झाडाचें नांव आहे. आकाराने याचा विस्तार नीवापेक्षा लहान असतो आणि हें सरळ खुंच वाढतें. फुलें मात्र वाटोळीं आणि पिवळसर परागांनीं डहुरलेलीं असतात. तेव्हा यांतील कोणता वृक्ष पर्यायवाची आहे ! संभव असा आहे की, कदम्बाच्या ज्या जलज आणि स्थलज अशा दोन जाति मेघ-दूताचे टीकाकार “नीपः स्थलकदम्बक्रे” या अवतरणाने ध्वनित करतात त्यांतील “नीव” हा विस्ताराने मोठा असा “स्थलकदम्बक” असावा आणि “कळम्ब” हा लहान असा “जलकदम्बक” असावा.

अंगुदी या वृक्षाचें नांव कालिदासाच्या शाकुन्तलाच्या १ व्या अंकांत आलें आहे. हा वनप्रदेश आश्रमीय आहे असे अनुमान करतांना “अंगुदीफलभिदः सूच्यन्त अवोपलाः”-अंगुदीचीं फळे फोडणारे फत्तर येथे दिसत आहेत, यावरून हा आश्रमाभोग असला पाहिजे असें त्यावरून सूचन केलें आहे. हा अंगुदी वृक्ष आणि कोकणांतील खुंडीचें झाड हीं अेकच असावीं असें वाटतें. खुंडीचीं फळे म्हणजेच खुंड्या कवचधारी फळे असल्यामुळे त्यांना फोडून, आंतील गर बाहेर काढण्यासाठी जड वजनाचे रंद दगड वापरण्यांत येतात. खुंडीच्या गरांतून गाळलेलें तेल “खुंडीचें तेल” किंवा “कडवें तेल” म्हणून ओळखिलें जातें. त्याचा उपयोग फक्त दिव्यासाठी होतो. क्वचित् त्वचारोगांवर त्याचा औषधीसारखाहि उपयोग करतात.

या दोन अंगुदी = खुंडी या शब्दांतहि आपणांस भाषाविषयक साम्य दिसतें. पण तें सिद्ध करणें कठीण आहे. अंगुदीचें ‘अंगुदी’ आणि मग ‘खुंडी’ असें रूप व्युत्पन्न होणें शक्य आहे काय ! भाषाशास्त्रज्ञ यावर प्रकाश पाडतील तर बरे.

भारती विद्यालय, खाडिया }  
(गोलवाड), अहमदाबाद }

ना. ग. जोशी

## भाऊ महाजन

- ३०६ -

[ लेखक— श्री. गंगाधर बाळकृष्ण सरदार ]

विष्णुशास्त्री चिपळूणकरांच्यापूर्वी महाराष्ट्रांत स्वाभिमानी व कर्तव्यगार लेखक झालेच नाहीत, अशा भ्रामक समजुतीने मालापूर्व वाङ्मयातील कांही श्रेष्ठ साहित्यिकांचीहि आपण बरेच दिवस अपेक्षा केली होती. प्रा. पोतदार-फाटकप्रभृतींच्या लेखनामुळे हा समज कसा निराधार होता, हे सप्रमाण सिद्ध झाल्यानंतरहि मराठी भाषेच्या अभ्यासकांनी व अध्यापकांनी ह्या अपेक्षित वाङ्मयाकडे फारसे लक्ष दिल्याचें दिसून देत नाही. मात्र अलीकडे गोडबोले, इळवे, लोकहितवादी, बाबा पदमनजी, कीर्तने आल्यादिकांच्या दुर्मिळ ग्रंथांचें पुनर्मुद्रण होऊन, सुदैवाने ह्या पूर्वसूचीच्या वाङ्मयाचा आपणांस थोडाबहुत परिचय घडूं लागला आहे. शिवाय समाजाच्या अनिष्ट चाली-रीतींवर अत्यंत तळमळीने, पण तितक्याच वेगुमानपणें, कोरडे ओढल्यामुळे स्वजनद्रोही ठरलेल्या लोकहितवादी, फुले यांच्यासारख्या लेखकांकडे पाहण्याचा सुशिक्षितांचा पूर्वग्रहदूषित दृष्टिकोन दिवसानुदिवस निवळत चालला आहे; आणि साहित्यसमीक्षकांच्या विशुद्ध व पक्षातीत भूमिकेवरूनच त्यांच्या वाङ्मयाचें मूल्यमापन करण्याचा काळ अगदीं नजीक आला असल्याची चिन्हे स्पष्ट दिसूं लागली आहेत. अशा वेळीं मालापूर्ववाङ्मयाच्या अभ्यासाची जेवढी साधनें उपलब्ध होतील तेवढी हवीच आहेत. ह्या दृष्टीने प्रस्तुत लेखांत अजून अग्रिजीतील मराठी भाषेचे एक निःसीम व निष्ठावंत भुपासक, गोविंद विठ्ठल बूर्फे भाऊ महाजन, यांचें जीवितकार्य थोडक्यांत निवेदन करण्याचें योजिलें आहे.

एकोणिसाव्या शतकाच्या पूर्वार्धांत स्वतंत्र बाण्याचे निःस्पृह व विद्वान् संपादक म्हणून भाऊ महाजन यांची महाराष्ट्रांत ख्याति होती. अभ्याहत पंचवीस वर्षे खपून त्यांनी मराठी नियतकालिक वाङ्मयाचा पाया घातला. मराठी वृत्तपत्रांनी व मासिकांनी गेल्या शतकांत महाराष्ट्राच्या धार्मिक, सामाजिक, शैक्षणिक व राजकीय जीवनांत जी विलक्षण क्रांति घडवून आणली, तिचें थोडेंसे श्रेय तरी मराठी नियतकालिकांच्या ह्या आद्यप्रवर्तकाला दिलें पाहिजे. भाऊ महाजन यांचें कर्तृत्व खरोखरीच असामान्य होतें. कालाचा प्रवाह अनुकूल आहे, लोकांचा सक्रिय पाठिंबा आहे, साधनांचो विपुलता आहे, द्रव्यसाध सुबलक आहे, यशाची बहुतांशी निश्चिती आहे, अशा झुत्साहवर्धक स्थितीत संकुचित स्वार्थावर पाणी सोडून समाजसेवेची दीक्षा घेणारे लोक थोडेफार आढळतात; पण कालाचा प्रवाह सर्वस्वी प्रतिकूल आहे, लोकांमध्ये अज्ञान व अनास्था आहे, साधनसाधुर्मीचें दुर्मिळ आहे, दारिद्र्याची भीषण छाया सर्वत्र पसरली आहे, यशाची आशा तर नाहीच नाही पण क्षणोक्षणी अपयशाची घास्ती, वाटते आहे अशा निराश्वामय स्थितीत लोकहितावर दृष्टि ठेवून केवळ कर्तव्यबुद्धीने मोठमोठी कामे अंगावर घेणारे व अनेक दुर्घर आपत्तींशीं धैर्याने तोंड देऊन तीं तडीस नेणारे खंदीर कार्यकर्ते फारच विरळा. अशा लोकोत्तर कार्यकर्त्यांत भाऊ महाजन यांची गणना होते. त्यांच्या वेळची महाराष्ट्राची परिस्थिती पहिली म्हणजेच मराठी वाङ्मयातील त्यांच्या विनमोल कामगिरीची बरोबर कल्पना येते.

म. सा. प. (१३-४-५)

महाराष्ट्रात कंपनी सरकाराचा अंमल नुकताच सुरू झाला होता. न्याय, शान्तता, सु-  
व्यवस्था, सुरक्षितता अत्यादि गोष्टींची लोकांच्या मनावर विलक्षण पकड बसली होती. पेशव्यांच्या  
राज्याबद्दल बहुजनसमाजात आपुलकीची भावना शिल्लक राहिलेलीच नव्हती. त्यामुळे मूठभर  
ब्राह्मण व मराठा जहागिरदारांखेरीच स्वराज्य गेल्याची कोणालाहि क्षिति वाटली नाही. पाश्चा-  
त्यांची संस्कृति भौतिक वावर्तीत आमच्यापेक्षा निःसंशय श्रेष्ठ होती. छापखाने, आगगाड्या,  
तारायंत्र वगैरे गोष्टी पाहून आमच्या पुढाऱ्यांना युरोपांतील यांत्रिक सुधारणेच्या प्रगतीची  
कांहीशी कल्पना आली; त्यांच्या डोक्यांत लखल प्रकाश पडला; व मंत्रसुग्ध ज्ञात्याप्रमाणे  
त्यांनी साहेबांच्या पायावर सपशेल लोटांगण घातलें. हरअेक गोष्टीत आपण अग्रजांपेक्षा मागा-  
सलेले आहोत, अशी त्यांचो खात्री झाली. धर्म, भाषा, पोशाक, चालीरीती वगैरे सर्व बाव-  
र्तीत अग्रजांचे अनुकरण करणे, हे प्रतिष्ठितपणाचे लक्षण म्हणून मानले जाऊ लागले. अग्रजी  
भावेतील अपार ज्ञानसंपत्ति पाहून आमच्या सुशिक्षितांचे डोळे दिपून गेले, व त्यांना अग्रजांची  
प्रत्येक गोष्ट चांगली वाटू लागली. परकीय सत्तेच्या दुष्परिणामांचा दूरदर्शीपणाने विचार  
करण्याअतंका पोंच कोणाच्याहि अंगी झुरला नव्हता. अग्रज व्यापाऱ्यांची द्रव्यशोषणाची  
मोहीम पद्धतशीर सुरू होती. कंपनी सरकारच्या अमदानीत सर्व सुखसोयी वाढत होत्या, पण  
प्रजा मात्र दिवसानुदिवस निःसत्त्व व निर्धन होत चालली होती. लक्षावधि कारागीर बेकार  
झाले होते. पण ह्या दारुण अनर्थांचे मूळ शोधून काढण्याची कोणालाहि अिच्छा झाली नाही.  
देशांत गाढ अज्ञान पसरले होते. लोकांना आपल्या वाढत्या रोगाची जाणीव होती; पण त्यांचे  
योग्य निदान करून नेमकी औपाययोजना करण्याची त्यांच्या ठिकाणी पात्रता नव्हती. नवीन  
सुशिक्षित लोक सरकारी नोकरीच्या मोहपाशांत गुंतलेले होते. वैयक्तिक स्वार्थसाधनापलीकडे  
त्यांच्या महत्वाकांक्षेची मजल पोचत नव्हती. समाजाच्या हिताहिताची काळजी करण्याची  
त्यांना गरजच भासली नाही. अग्रजी भाषेचे चुटपुटते ज्ञान संपादन करून मोठमोठ्या पगाराच्या  
सरकारी नोकऱ्या मिळविण्यांत ते धन्यता मानीत होते.

अशा वेळीं माझू महाजन यांनी आपल्या चारदोन समानधर्मीयांच्या सहकार्याने 'दर्पण-'  
'प्रभाकरा'दि वृत्तपत्रांच्या द्वारे अग्रजी राज्याचे सत्य स्वरूप अण्ड करून दाखविण्याचा प्रयत्न  
केला; पण पाश्चात्य संस्कृतीच्या नव्यानवलांनी भारलेल्या सुशिक्षित वर्गावर त्याचा  
म्हणण्याजोगा परिणाम झाला नाही. मात्राप सरकारची अिमानेंअितवारें चाकरी करण्याचे  
प्रत त्यांनी तसेच अखंड चालू ठेविले. ख्रिस्ती धर्मोपदेशकांनी कनिष्ठ जातीतील लोकांना  
विश्वासांत घेऊन, त्यांच्यावर ख्रिस्ती धर्माची व पाश्चात्य संस्कृतीची छाप टाकण्याचा अुद्योग  
आरंभिला होता. माझू महाजन यांनी आपल्या वृत्तपत्रांतून ह्या ख्रिस्ती आक्रमणाचा यथाशक्ति  
प्रतिकार केला; परंतु या बावर्तीत देखील अुच्चवर्णांकडून पाहिजे तशी जोरकस अुठावणी  
झाली नाही. कांही शास्त्रीपंडितांनी लहान लहान ग्रंथ छापून व वादविवाद करून,  
ख्रिस्ती धर्मोपदेशकांशी हटातटाचा सामना दिला; पण त्यांतहि त्यांची दृष्टि मुख्यतः  
धार्मिक, अुयळ व अेकांगी होती. ख्रिस्ती धर्मोपदेशकांच्या ग्रंथांत हिंदुधर्माची भरपूर  
नालस्ती व हिंदुदेवतांची विटंबना केलेली असे. त्यामुळे धर्मानिष्ठ पंडितांच्या भावना दुखा-  
बल्या गेल्या; ख्रिस्ती धर्मोपदेशकांबद्दल त्यांच्या अंतःकरणांत चीड अुत्पन्न झाली; आणि  
त्यांनी ख्रिस्ती धर्मप्रचाराला कटून विरोध केला. मात्र सामाजिक दृष्टीने त्या आक्रमणाची  
कोणीच चिकित्सा केली नाही. खालच्या वर्गातील लोक भराभर ख्रिस्ताच्या कळवांत शिरत  
होते. हिंदुसमाजाचे संस्थाबल रोजच्यारोज कणाकणाने घटत होते; पण त्याचे आमच्या धर्म-

मार्तंडांना काहीच शुभाशुभ नव्हतं. ज्या कोट्यवधी लोकांच्या पायावर हिंदु धर्माची व संस्कृतीची भव्य अमारत उभारलेली होती, त्या पायांतच ख्रिस्ती धर्मोपदेशकांनी सुदृग लावण्याचा खटाटोप सुरू केला होता. त्याचा सुसंघटित रीतीने प्रतिकार करण्याचं कोणी मनांत आणलं नाही. लोकहितवादांनी मात्र सभोवतालच्या परिस्थितीची बारकाईने पाहणी करून, समाज-संघटनेच्या दृष्टीने कुटकळ स्वरूपांत कां होऊना, पण आमच्या गुणदोषांचे मार्मिक व मूलग्राही विवेचन केलं; पण रूढिग्रस्त पंडितांना तें रुचलं नाही. लोकहितवादांची ही शतपत्रे भाऊ महाजन यांच्या 'प्रभाकरां'त क्रमशः प्रसिद्ध झाली होती.

परधर्मीयांच्या पोशाखाचं व चालीरीतीचं भ्रष्ट अनुकरण करण्याचा परिपाठ महाराष्ट्रांत रूढ होत होता. भाऊ महाजन यांनी वेळोवेळी या परधार्जिण्या वृत्तीचा तीव्र निषेध केला आहे. सुशिक्षित लोकांच्या स्वाभिमानशून्यतेचा त्यांना फार तिटकारा होता. अग्रजी शिक्षणाच्या तत्कालीन विद्यार्थ्यांना मराठी भाषा गांवढळ व रानटी आहे असे वाटे. साध्यापुण्या बोलण्यांतहि शक्य तितकं अग्रजी शब्द वापरण्यांत ते मूषण मानीत. ह्या आत्मघातकी प्रवृत्तीवर 'प्रभाकर'पत्राने खरमरीत टीका केली होती. सारेजण राज्यकर्त्यांच्या भजनीं लागले असतां हि भाऊ महाजन यांनी महाराष्ट्राचा स्वाभिमान टिकवून धरण्याची पराकाष्ठा केली. त्याबरोबरच त्यांनी आपल्या दोषांकडे डोळेझाक केली नाही. त्यांच्या स्वभावांत अेककल्लीपणा व दुराग्रह विलकूल नव्हता. भौतिक शास्त्रांच्या बाबतींत आपणांस पाश्चात्यांचे ऋण घेतलं पाहिजे, अशी त्यांनी आपल्या मनाशीं खूणगांठ बांधली; आणि 'दिग्दर्शन' व 'त्रैमासिक ज्ञानदर्शन' ही नियतकालिकें काढून, अग्रजी भाषेतील शास्त्रीय ग्रंथांची भाषान्तरं करण्यास प्रारंभ केला. त्यांची विद्वत्ता व परिश्रमशीलता अचाट होती. त्यांच्या नुसत्या भाषान्तरात्मक वाङ्मयाचा जरी पसारा पाहिला तरी आजहि आश्चर्याने मन थक्क होऊन जातं.

'निबंधमालेच्या पूर्वीचा काळ म्हणजे मराठी वाङ्मयाच्या अतिहासातील तमोयुग होतं; तत्कालीन लेखकांत स्वाभिमानाचा लवलेखहि नव्हता; स्वदेश, स्वधर्म, स्वभाषा अत्यादिकांची त्यांना विलकूल चाड नव्हती; अग्रजांचे गोडवे गाण्यांतच त्यांनी आपल्या नुदीचा अपभ्रंश केला; अतर्कच नव्हे तर, झुठल्यासुटल्या आपल्या दोषांचे पाडे वाचून राष्ट्राचा तेजोभंग केला; परंतु त्यानंतर त्रिणुशास्त्र्यांसारखा लोकोत्तर पुरुष महाराष्ट्रांत जन्माला आला; त्यानेच देशाला स्वाभिमानाचा संदेश दिला; राष्ट्रांत नवचैतन्य निर्माण केलं; 'अशा अनिष्ट व खोश्या विचारप्रणालीचे पडसाद अद्यापहि कोठे कोठे ऐकूं येतात. मालापूर्ववाङ्मयाचं निःपक्षपातीपणाने परिशीलन केल्यास ह्या दुराग्रहाला काडीचाहि आधार मिळणार नाही. परकीय आक्रमणाच्या वावटळीने महाराष्ट्रातील स्वाभिमानाची ज्योत किंचित् मंदावली असली, तरी ती अजिबात केव्हाच मालवलेली नव्हती.' अखिल अग्रजांतील सरकारी छाप्याचं भांडोत्री वाङ्मय वगळल्यास रामकृष्ण विश्वनाथ, सखाराम दीक्षित मनोहर, बाळ भास्कर शिंदे, लक्ष्मण त्रुसिंह जोशी, भवानी विश्वनाथ कानविदे, नीळकंठ जनार्दन कीर्तने अत्यादि नवशिक्षित तरुणांनी त्या काळीं स्वयं-स्फूर्तीने लिहिलेल्या लेखांत स्वदेशाभिमानाची भावना अंतर्गोत भरलेली होती. ह्या स्वाभि-

१ "In 1818 the Peshwa was overthrown near Poona and stripped of his dominions. The shock was tremendous. But the fierce Maratha spirit was only curbed, not crushed." —Rev. J. Murray Mitchell

—Recollections of My Early Missionary Life. P.24.



मात्री सुशिक्षितांच्या परंपरेंत भाऊ महाजन हे अग्रेसर होते. त्यांनी सुदृढ स्वातंत्र्याचा फायदा घेऊन आपल्या 'प्रभाकर'पत्रांत गरीबगुरीब जनतेची गाव्हणी वेशीवर टांगण्यास सुरवात केली, अग्रज अधिकाऱ्यांच्या भुमत्तपणावर निर्भीडपणें फटकारे ओढले, व अग्रजी अंमलाची दुसरी बाजू लोकांच्या निदर्शनास आणून दिली. त्यांच्या परिश्रमांचें चीज होण्यासारखी त्या वेळीं परिस्थिति नव्हती. बहुजनसमाज सुस्त होता. त्याला कार्यप्रवण करण्यासाठी भगीरथ प्रयत्नांची आवश्यकता होती. दिवाळी देशभक्तीचा व सुलभ प्रसिद्धीचा तो काळ नव्हता. यथापयशाची फिकीर न करता, निरलसपणें काम करीत राहणाऱ्या जातिवंत कार्यकर्त्यांची तेव्हा देशाला गरज होती. भाऊ महाजन यांनी हें अचूक ओळखलें, व सरकारी नोकरीची हाव न धरतां लोकशिक्षणाच्या कार्यांत आपलें शक्तिसर्वस्व खर्च केलें. त्यांतच त्यांचा खरा मोठेपणा आहे.

भाऊ महाजन यांच्या व्यक्तिगत जीवनावहल फारच थोडी माहिती उपलब्ध आहे. अश्वल अग्रजींतील बहुतेक सर्व साहित्यिकांच्या बाबतींत हीच रडकथा गाण्याचा नेहमी प्रसंग येतो. त्यांतल्या त्यांत सरकारी नोकरीत मोठमोठ्या हुद्यांवर काम करणाऱ्या छत्रे, जांभेकर, दादोबा पांडुरंग, देशमूख, कीर्तने आदि लेखकांची लहानसहान चरित्रे तरी लिहिली गेली; परंतु सरकारी नियंत्रणापासून चार पावलें दूर राहणाऱ्या मराठी भाषेच्या या अनन्यभक्ताचा महाराष्ट्राला लवकरच विसर पडला. साठ वर्षांपूर्वी विष्णुशास्त्री चिपळूणकरांसारख्या बाळ्यथीन युगप्रवर्तकाला भाऊ महाजन यांचें नांवदेखील ठाऊक नव्हतें. मग अतिरेजनांची गोष्ट विचारवयालाच नको. सुदैवाने त्यानंतरहि दहा वर्षे महाजन ह्यात होते. पण नागपुरास त्यांच्यापाशी जाऊन मालापूर्व बाळ्यथाचा सांगोपांग वृत्तान्त संकलित करण्याची कोणाला बुद्धि झाली नाही. आमच्यांतील ऐतिहासिक दृष्टीच्या अभावाचें हें सबळ प्रत्यंतरच होय.

भाऊ महाजन यांचा जन्म पेण येथे अ. स. १८१५ त झाला. त्यांचें मूळचें उपनांव कुंटे. 'भाऊ महाजन' या नांवानेच त्यांना मुंबईत सर्व जण ओळखीत असत. अर्वाचीन मराठी गद्याचे जनक सदाशिव काशीनाथ भूर्क बापू छत्रे यांचे हे मेहुणे. ते आठ वर्षांचे असतांना बापूंनी त्यांना शिक्षणासाठी मुंबईस आपल्या घरी आणलें. अल्फिन्स्टन विद्यालयातील ऑर्लिंगार व हार्कनेस् ह्या दोघां नामवंत प्राध्यापकांच्या हाताखाली त्यांनी आपलें शिक्षण पूर्ण केलें. बापू छत्रे हे मराठी भाषेचे रसिक व मर्मज्ञ लेखक होते. त्यांचे कथाग्रंथ शुद्ध, सुबोध व रसाळ भाषेचे नमुने म्हणून प्रसिद्ध आहेत. लहानपणापासून महाजन त्यांच्या सहवासांत वाढले. त्यामुळे साहजिकच त्यांना मराठीचा आस्थापूर्वक अभ्यास करण्याची गोडी लागली. बाळशास्त्री जांभेकर हेहि विद्यार्थिदशेत छत्र्यांचेच आश्रित होते. 'सतां सद्भिः संगः कथमपि हि पुण्येन भवति' या न्यायाला अनुसरून मराठी भाषेच्या पूर्वपुण्याआमूळे जांभेकर व महाजन हे दोघेहि छत्र्यांसारख्या अधिकारी मनुष्यांच्या घरी अेकत्र आले असे म्हणावें लागतें.

भाऊ महाजन यांची बुद्धि कुशाग्र होती. अग्रजी, संस्कृत, फारसी ह्या तीनही भाषा त्यांना चांगल्या अवगत होत्या. भौतिक शास्त्रांच्या व्यासंगावर त्यांचा विशेष भर होता. तत्कालीन बाळ्यथांत ज्या ज्या ठिकाणी त्यांच्या नांवाचा झुल्लेख आला आहे, त्या त्या ठिकाणी त्यांच्या गाढ विद्वत्तेची तारीफ केलेली आढळते. त्या काळीं हिंदुस्थानांत विद्यापीठांची स्थापना झालेली नव्हती. शिक्षणाची कालमर्यादा आजच्या मानाने पुष्कळ कमी होती. विशीच्या आंतच अल्फिन्स्टन विद्यालयांत गणिताचे अध्यापक म्हणून जांभेकरांची नेमणूक झाली. भाऊ महाजन यांनीहि सतराव्या वर्षी आपला शिक्षणक्रम संपवून, जांभेकरांच्या सहकार्याने 'दर्पण' पत्र सुरू केलें. अेवढ्या अल्पवयांत त्यांनी संपादिलेल्या ज्ञानाची व्याप्ति व सखोलता पाहिली

म्हणजे त्यांच्या विद्याभिरुचीपुढे आदराने मस्तक नम्र होतें.

विद्वत्तेची थोरवी निःसंशय मोठी आहे. पण त्यागाचा महिमा त्याहूनहि विलक्षण आहे. भाऊ महाजनांचें श्रेष्ठत्व विद्वत्तेपेक्षा त्यांच्या त्यागवृत्तीत आहे. पहिल्यापासूनच त्यांनी आपल्या आयुष्याचें धोरण निश्चित केलें असवें, असे स्पष्ट दिसतें. त्यांच्या काळीं आजच्याप्रमाणे सुशिक्षितांना नोकरीसाठी वण वण करीत हिंडण्याची गरज नव्हती. त्यांच्या बरोवरीच्या बहुतेक तरुणांनी नोकरीचा पेशा पत्करला होता. त्यांची तशी तयारी असती तर सोन्यासारखी सरकारी नोकरी घरी चालून आली असती. पण त्यांचा ध्येयवाद अतका दुवळा नव्हता. मानमरातब व पैसा ह्या दोहोंचाहि मोह त्यांनी सोडला व लोकसेवेचा खडतर मार्ग स्वीकारला. या अेकाच गोष्टीत त्यांच्या जीवनाचें सारसर्वस्व ग्रथित झालेलें आहे.

आरंभी त्यांनी समाजस्थितीचा काळजीपूर्वक विचार केला. लोक हीन, दीन व दुर्बल झाले होते. त्यांना समर्थ व ज्ञानसंपन्न करण्यावाचून तरणोपाय नव्हता; तेव्हा ज्ञानप्रचाराचें प्रभावी साधन म्हणून त्यांनी सुरवातीलाच वृत्तपत्रव्यवसायांत मन घातलें. बाळशास्त्री जांभेकर व भाऊ महाजन यांनी दोघांनी मिळून मुंबयीस अि. स. १८३२ त 'दर्पण' या नांवाचें अिग्रजी-मराठी पाक्षिक काढलें. त्याचप्रमाणे शास्त्रीय ज्ञानाच्या प्रसारासाठी त्यांनी अि.स. १८४० साली 'दिग्दर्शन' मासिक सुरू केलें. 'दर्पण' सुमारे आठ वर्षे चाललें. त्यानंतर भाऊ महाजन यांनी आपल्या स्वतःच्या संपादकत्वाखाली 'प्रभाकर' साप्ताहिक चालू केलें. हें पत्र महाराष्ट्रांत चांगलेंच लोकप्रिय झालें. ख्रिस्ती धर्मप्रचारकाचे प्रसिद्ध प्रतिस्पर्धी विष्णुबोवा ब्रह्मचारी हे मुंबयीस धर्मपर व्याख्याने देत असत. त्यांच्या विक्षिप्तपणावर भाऊ महाजन यांचा फार कटाक्ष होता. 'प्रभाकर' पत्रांत ते त्यांच्या व्याख्यानांची नेहमी रेवडी अडवीत. त्यास तोडीस तोड म्हणून विष्णुबोवांच्या अनुयायांनी 'वर्तमानदीपिका' पत्र काढलें व त्याची वार्षिक वर्गणी फक्त पांच रुपये ठेवली. 'दीपिके'चे संपादक भवानी विश्वनाथ कानविंदे, होते. 'प्रभाकरा'ची वर्गणी बारा रुपये होती. तेव्हा 'दीपिके'ची सामना देण्यासाठी भाऊ महाजनांनी 'धूमकेतु' पत्र अस्तित्वांत आणलें, व त्याची वर्गणी अवधी चार रुपये ठेवली होती. 'धूमकेतु' व 'दीपिका' यांचा वाद पुढे बराच रंगला. वादविवादाच्या भरांत दोन्ही पक्षांकडून केव्हा केव्हा मर्यादेचें अतिक्रमण होई. पण त्या वेळीं ह्या पत्रांनी चिपळूणकरांच्या निबंधमालेप्रमाणे मुंबयीकरांचें चित्त वेधून टाकलें होतें. याच सुमारास त्यांनी 'ज्ञानदर्शन' या नांवाचें मुख्यतः शास्त्रीय विषयांना वाहिलेलें त्रैमासिक चालविलें होतें. अशा रीतीने वृत्तपत्रव्यवसायांत अुर्णापुरी दोन तरे घालवून त्यांनी आपल्या संपादनचातुर्याने मायभाषेचे पांग फेडले.

त्रैमासिक 'ज्ञानदर्शन'सुळे मराठी भाषेतील कुशल भाषान्तरकार म्हणून भाऊ महाजन यांची सर्वत्र ख्याति झाली होती. मुंबयी अिलाख्याचे विद्याधिकारी मे. हॉवर्ड यांनी त्यांना कांही शालोपयोगी पुस्तकांचें; व बेकनच्या 'नोव्हम् आर्गेनम्' या ग्रंथाचें भाषान्तर करण्याविषयी विचारणा केली होती. भाऊंनी त्यांची योजना मान्य केली; पण "मराठी आमची मातृभाषा आहे. तिच्यातील शुद्धाशुद्धतेची आम्हांस चांगली माहिती आहे. त्या बाबतीत परकीयांकडून घडे घेण्याची आम्हांला गरज नाही. तेव्हां माझे भाषान्तरित ग्रंथ सरकारी विद्याखात्याचे मराठी ट्रान्सलेटर मेजर क्यांडी यांच्याकडे तपासणीस जातां कामा नयेत." असा त्यांचा आग्रह होता. मि. हॉवर्ड यांनी तो मान्य केला नाही. भाऊ महाजन यांचा स्वभाव करारी होता. शेदोनशे रुपयांच्या लोभाने त्यांनी आपल्या वाणेदार वृत्तीला डाग लागू दिला

१ विविधज्ञानविस्तार— १८९० (पु.२२ अं.१-२).

नाही. मात्र यामुळे मराठी भाषा कांही भाषान्तरात्मक ग्रंथांना मुकली.

भाभू महाजन यांनी स्वतंत्र ग्रंथ लिहिलेले नाहीत. त्यांचे सर्व लिखाण नियतकालिकां-मधूनच प्रसिद्ध झालेले आहे. फक्त अि. स. १८४३ त विनायकशास्त्री दिवेकर व महाजन यांनी जांभेकरांच्या साहाय्याने 'शब्दसिद्धिनिबंध' या नांवाचे अेक छोटेलानी पुस्तक प्रसिद्ध केले. अि. स. १८६० नंतरची त्यांची कोणतीहि वाङ्मयीन कृति अूपलब्ध नाही. अैन अुभेदीत मराठी भाषेच्या अुद्धारासाठी जिवापाड परिश्रम करणारे हे गृहस्थ, आयुष्याच्या अुत्तरार्धात पंचवीस तीस वर्षे अजिवात स्वस्थ कसे बसले याचे नवल वाटते. कदाचित् आपला कार्यभाग संपला, आता नवीन नवीन होतकरू व अुत्साही तरुणांच्या हातांत मराठी साहित्याची सूत्रे गेली पाहिजेत, अशा भावनेने ते कार्यनिवृत्त झाले असावेत. तीस वर्षांनंतर सरकारी नोकरांतहि पेन्शन मिळते; मग त्यापेक्षाहि कष्टमय अशी लोकांची चाकरी करून पंचवीस-तीस वर्षांनंतर भाभू महाजन यांनी पेन्शन न घेतां नुसती विश्रांति घेतली असली तर त्यांत कांहीच गैर नाही. त्यांचे अेकुलते अेक चिरंजीव बळवंतराव सरकारी नोकर होते. त्यांच्या-बरोबर पुढे ते नागपुरास जाअून राहिले. शेवटपर्यंत तेथेच त्यांचे वास्तव्य होते. अि. स. १८९० मध्ये ते दिवंगत झाले.

मालापूर्व वाङ्मयातील बहुतेक ग्रंथ आता दुर्मिळ झाले आहेत. सुंबा, पुणे, ठाणे, बडोदे अित्यादि शहरांतील मराठी ग्रंथसंग्रहालयांतून कांही कांही ग्रंथांची अेखाद दुसरी प्रत दृष्टीस पडते. सर्व ग्रंथ अेका ठिकाणी अेकत्र पादावयास मिळणे प्रायः अशक्यच. ग्रंथगत वाङ्मयाची ही अवस्था ! मग नियतकालिक वाङ्मयाची स्थिति काय वर्णावी ! वृत्तपत्रांची व मासिकांची कालानुक्रमाने बांधलेली पुस्तके सुळीच सांपडत नाहीत. कांही मासिकांचे व वर्तमानपत्रांचे सुटे अंक व अेखाददुसऱ्या वर्षांचे बांधीव पुस्तक कचित् कोठे आढळते. त्यामुळे भाभू महाजनांच्या समग्र लिखाणाची तपशीलवार माहिती देअून त्याबद्दल निर्णायक मते मांडणे फार कठीण झाले आहे. तरी देखील जी थोडीबहुत साधने हातीं आली आहेत, तेवढ्यावरून त्यांच्या साहित्यविषयक कामगिरीचे सामान्य स्वरूप स्थूल मानाने कळण्यासारखे आहे.

भाभू महाजन यांनी स्वतः अेकड्यांनी व अितरांच्या सहकार्याने पुढील नियतकालिके काढलेली होती—(१) दर्पण—पाक्षिक अि. स. १८३२, (२) दिग्दर्शन—मासिक अि. स. १८४०, (३) प्रभाकर—साप्ताहिक अि. स. १८४१, (४) धूमकेतु—साप्ताहिक अि. स. १८५३, (५) ज्ञानदर्शन—त्रैमासिक अि. स. १८५४.

'दर्पण' हे मराठी भाषेतील पहिले वृत्तपत्र होय. 'मागे विविधवृत्तांत (अि. स. १९३३) रा. मेरेश्वर दाजी पाणसरे यांनी त्यांतील निवडक अुत्तान्यांसह त्यासंबंधी अेक लेखमाला गुंफली होती. तीमध्ये या पाक्षिकाविषयी त्यांनी संक्षिप्त पण साधार माहिती दिलेली आहे. हे पत्र त्या वेळच्या पद्धतीप्रमाणे अिग्रजी-मराठी होते. त्याचा पहिला अंक ता. ६ जानेवारी १८३२ रोजी निघाला. त्रैमासिक वर्गणी ६ रु. होती. प्रत्येक पृष्ठाचे दोन भाग पाडून, अर्ध्या बाजूस मूळ अिग्रजी मजकूर व समोर मराठी भाषान्तर छापित असत. प्रजेचे मनोगत राज्यकर्त्यांना सहजगत्या समजावे म्हणून मूळ मजकूर अिग्रजीत लिहिण्याचा परिपाठ असावा. या पत्रांतील अिग्रजी भाग बाळशास्त्री जांभेकर लिहीत व त्याचे मराठी भाषान्तर भाभू महाजन यांच्या हातचे असे. जांभेकरांचे अिग्रजी भाषेवर असामान्य प्रभुत्व होते. त्याबद्दल खुद्द गव्हर्नरसाहेबांनी त्यांचा गौरव केळा होता. पहिल्या अंकांतील 'प्रस्तावां'त त्यांनी आपली योजना विशद केली आहे. त्याच अंकांत वर्तमानपत्राच्या अपयुक्ततेवर अेक दुसरा लेख आलेला आहे.

त्यावरून त्यांचा भुद्देश स्पष्ट होतो. “स्वदेशीय लोकांमध्ये विलायतंतील विद्यांचा अभ्यास अधिक व्हावा; आणि या देशाची समृद्धि व अथील लोकांचे कल्याण याविषयी स्वतंत्रतेने व शुध्द रीतीने विचार करावयास स्थल व्हावे या अिच्छेने” जांभेकर व महाजन यांनी सुवर्ण-तील धनिकांच्या साह्याने ‘दर्पण’ पत्र काढले. ह्या वेळी त्यांच्या डोळ्यांपुढे अिग्रजी व बंगाली नियतकालिके असावीत असे दिसते. पहिल्या बंगाली वृत्तपत्राचे नांव समाचारदर्पणच होते, व मराठी ‘दर्पणा’च्या प्रस्तावनेत “दर्पणांत जाहीर खबरा आणि विलायतचे व बंगालचे पत्रांचे कांहीं कांहीं अंश अंश (extracts) लिहिले जातील” असा मजकूर आढळतो. शिवाय बंगाली लोकांना अिग्रजांचा सहवास जास्त लाभला. त्यामुळे आपल्यापेक्षा ते बरेच पुढारले आहेत. त्यांच्याप्रमाणेच आपण आपली प्रगति करून घेतली पाहिजे, असे विचार पहिल्या अंकांत दृष्टीस पडतात.

“या विस्तृत देशांत अिग्रजांचे राज्य झाल्यापासून लोकांची नीति आणि ज्ञान वाढाया-विषयी प्रयत्न होत गेले, आणि या सुख राजांचे लोकोपकारक भुद्योग अितक्या थोड्या काळांत असे सफल होतील, असे वाटत नव्हते. बंगाल प्रांत अिग्रजांचे हाती येअून साठ सत्तर वर्षे झाली. परंतु अितक्यांतच त्या देशाचे स्थितीत जे अंतर पडले, ते पाहिले असतां विस्मय होतो. जो देश सुमारे शंभर वर्षांपूर्वी बलात्कार, जुलूम आणि कुनीति यांचे केवळ घर होता, तो आतां निर्भयपण आणि स्वतंत्रता भोगतो आणि तेथील लोकांस युरोपखंडांतील विद्या आणि कलांचे विशेष ज्ञान होत आहे, हे पाहून चांगला राजा आर्जेत वागणाऱ्या प्रजांचे कल्याण, करायास अिच्छितो, तर त्यांचे हातून काय काय घडेल यास योग्य दृष्टान्त सांपडतो. हा हिंदु-स्थानचा प्रदेश अिग्रजी अंमलाखाली येअून जरी थोडकीच वर्षे झाली आहेत, तरी जो अज्ञानांधकार फार दिवसपर्यंत या देशास व्यापून होता तो जाण्यास प्रारंभ झाला आहे; आणि बंगाल देशाचे लोक सांप्रत आमचेपेक्षा ज्या गुणांमध्ये विशेष आहेत त्यांमध्ये आम्ही त्यांचेसारेखे होअूं असा दिवस लवकरच येथील अशी आम्ही आशा करीत आहों. विद्येपासून आणि सरळ बुद्धीपासून जी फळे होतात त्यांचे यथार्थ ज्ञान युरोपियन लोकांशी बहुत दिवस सलगीचे संघटन पडल्यामुळे बंगालचे लोकांस झाले आहे. या गोष्टी त्यांचे मनांत पक्षेष्णी ठपून त्यांनी स्वदेशीय लोकांचे विद्याभ्यासाकरितां प्रयत्न केले. आणि ते त्यांचे यत्न सफल झाले. तेथे विद्या वाढण्यास आणि सरळ बुद्धि होण्यास कारणे मुख्यत्वेकरून दोन. एक सर्व विद्यालय म्हणजे सर्व विद्यांची शाळा आणि दुसरे तेथे जी बहुत तद्देशीय वर्तमानपत्रे छापून प्रसिद्ध होतात ती. बरे असेच भुपाय येथे केले तर अशी फळे न होतील कीं काय ?”

“मनोरंजन करणे, चालते काळाचीं वर्तमाने कळविणे, आणि योग्यतेस येण्याचे मार्ग दाखविणे, या गोष्टींची दर्पण छापणारास मोठी भुत्कंठा आहे; म्हणून या गोष्टी साध्य होण्यासाठीं जितका प्रयत्न करवेल तितका ते करतील.” प्रस्तावांतील ह्या विधानावरून संपादकांनी वृत्तपत्रांची मुख्यतः मनोरंजन वृत्तनिवेदन, आणि ज्ञानसंवर्धन अशी तीन अंगे कल्पिलेली दिसतात. ह्या पत्रांत ठिकठिकाणच्या बातम्या, वाचकांनी निरनिराळ्या विषयांवर लिहिलेली पत्रे, व जरठ-कुमारी-विवाह, मिशनऱ्यांचे अपव्याप, स्त्रीशिक्षण, हिंदु नाटकशाळा, वाफयंत्र अित्यादि छोटेलानी लेख प्रसिद्ध झालेले आहेत.

संपादकीय लेखांची भाषा रोजच्या बोलण्यांतील भाषेप्रमाणे साधी व सुटसुटीत आहे. शुद्ध देशी शब्दांचा वापर जास्त आहे. नवीन बनविलेले शब्द साहजिकच संस्कृत आहेत.

त्यांतील कारच थोडे शब्द अन्वयक वाटतात. वाक्ये लहान लहान व तोकडी आहेत. संपादकीय मेजकूर मुळांत अिग्रजीत लिहिला जात असावा. कारण मराठी लेखांत मधून मधून अिग्रजी घाटणीची वाक्यरचना दिसून येते. उदा०—

“अंशा अुद्योगास या देशचे लोकांची सहायता योग्य असें जाणून आशा धरिली आहे की, खचित त्यांपासून हे वर्तमानपत्र घेणे आणि त्याचे पूर्णतेकरतां विषय लिहून पाठविणे या दोनीही रीतींनी मदतगारी होतील; तसाच भरंवसा वाटतो की, अिग्रजे लोकांची सर्व मनुष्यमात्री दया आहेच; म्हणोन तेही यास आश्रय देतील.”

“यद्यपि या लेखांचीं फळे संसारांतील सामान्य व्यवहारांत अुपयोगी नव्हत. आणि लाभ नसतांही केवळ सुरुपतेस येण्याचे साधनाचा विचार करणारे जे विद्वान् त्यांस मात्र संतोषकारक होत. म्हणोन अशा फळांपासूनच या लेखांचा थोरपणा वर्णावा असें नाहीं. तथापि लोकांस लाभ देणाऱ्या गोष्टीही यापासून घडतात.”

त्या काळी ‘दर्पण’ पत्राला बरीच प्रसिद्धि मिळाली होती. इ.स. १८४० च्या सुमारास ते बंद पडलें.

बाळशास्त्री जांभेकर व भाऊ महाजन यांनी अि. स. १८४० मध्ये ‘दिग्दर्शन’ या नांवाचें मासिक सुरू केलें. त्याची वार्षिक वर्गणी पांच रुपये होती. त्यामध्ये मुख्यत्वेकरून शास्त्रीय व नीतिविषयक लेख प्रसिद्ध होत असत. हे मासिक निदान सहा वर्षे तरी चालू होतें. कारण अि. स. १८४३ साली ‘Oriental Christian Spectator’ ह्या ख्रिस्त्यांच्या अिग्रजी मासिकांत त्यावर प्रतिकूल अभिप्राय आलेला आहे; व त्या वेळीं मराठीत ‘दिग्दर्शन’ व ‘ज्ञानोदय’ ही दोन मासिके निघत होती, असें म्हटलें आहे. ‘दिग्दर्शना’च्या तिसऱ्या पुस्तकांत विद्यापर्वत (रूपक), ग्रेट ब्रिटन देशाची राज्यरोति, ज्योतिषशास्त्र, परमेश्वराची सर्वज्ञता, भूगोल-शास्त्र, रुप्याच्या खाणी, आग्रा शहराचें वर्णन, शास्त्रांतील संज्ञा, कागदाच्या कृतीविषयी, अित्यादि लेख आढळतात. त्यांतील बहुतेक लेख भाषान्तरात्मक आहेत. या मासिकाच्या लेखनकार्यांत भाऊ महाजन यांचा प्रत्यक्ष भाग किती होता हे कळण्यास कांही मार्ग नाही. ‘दिग्दर्शना’चा वाचकवर्ग अिग्रजी शाळांतील विद्यार्थ्यांपुरताच मर्यादित असावा. सर्वसामान्य साक्षर लोकांत त्याचा फारसा प्रसार झाला असेल असें वाटत नाही.

बाळशास्त्री जांभेकर यांना सरकारी नोकरी व वाङ्मयोपासना असें दुहेरी अवधान सांभाळावें लागे. त्यांच्या कामाचा व्याप दिवसानुदिवस वाढत चालला होता. तेव्हा भाऊ महाजन यांनी स्वःच्या हिंमतीवर इ. स. १८४१ मध्ये ‘प्रमाकर’ पत्र काढलें. ते दर रविवारी

१ “We perceive by an advertisement in our contemporary the Durpan that it is intended to publish in Bombay a Monthly Magazine in the Marathi language ... This, we believe, is the first attempt of the kind made in our city .... The following is the advertisement—

To be published under the patronage of the community. Dig-Durshun, or a monthly Magazine in Marathi—to contain a summary of intelligence, short essays and articles, original and select on subjects connected with Geography, History, Natural Philosophy, chemistry, and General science, with occasional illustrations in lithography ....” —The Times of India, 11 January 1839.

निघत असे. त्याची वार्षिक वर्गणी बारा रुपये होती. प्रभाकराचें घोरण पहिल्यापासून अगदी निराळे होतें. त्यांत सरकारची व अधिकाऱ्यांची फाजील स्तुति कोठेहि दिसत नाही. लोकांच्या अडचणी व गाऱ्हाणी सरकारच्या कानांवर घालून त्यांच्या न्याय्य मागण्यांचा पाठपुरावा करणें हें वृत्तपत्राचें मुख्य कर्तव्य होय. याच भावनेने भाऊ महाजन आपलें पत्र चालवीत असत. त्यामुळे तें लवकरच लोकप्रिय झालें. महाराष्ट्रातील दूरदूरच्या प्रदेशांत त्याचे वर्गणीदार होते; व ते प्रत्येक अंकाची मोठ्या उत्सुकतेने वाट पाहत असत. प्रसिद्ध खिस्ती लेखक बाया पदमनजी यांनी आपल्या ‘अरुणोदय’नामक आत्मचरित्रांत या गोष्टीचा मुद्दाम खुलेख केला आहे. ते म्हणतात, “‘प्रभाकर’ पत्र वाचण्याची मला फार आवड होती. वेळगांवांत आमच्या शेजारी विनायकपंत रानडे या नांवाचे अेक ब्राह्मण सर्वेयर राहत असत. ते हें पत्र घेत. त्यांस त्या दिवसांत रविवाराचा प्रभाकर शुक्रवारी टपालांतून मिळे व त्यास ट. इ. अेक आणा पडे ! तो हातीं आला म्हणजे त्यांनीं आमच्या घरी येवून ओठ्यावर बसून मला मध्यें झुमे करून मजकडून तो समग्र वाचवावा. हें पत्र अेकण्यास बरीच मंडळी जमत असे. याप्रमाणे कित्येक वर्षे चाललें होतें.”<sup>१</sup>

वेगवेगळ्या पेशांच्या, मतांच्या व स्वभावांच्या लोकांना ‘प्रभाकर’ वाचण्याची अिच्छा व्हावी, म्हणून भाऊ महाजन यांनी त्यांत विविध गोष्टींचा समावेश केला होता. निरनिराळ्या अिग्रजी वृत्तपत्रांतील महत्त्वाच्या बातम्यांचा ते गोषवारा देत असत. ‘प्रभाकर’तील वाचकांच्या पत्रव्यवहाराचें सदर फार उपयुक्त व मोठें होतें. अनेक तऱ्हेचीं पत्रें त्यांत आढळतात. कांही पत्रांत समाजांतील अनिष्ट चालींवर व वेडगळ समजुतींवर प्रहार केले आहेत. कांही पत्रें लोकांच्या स्थानिक गैरसोयी चव्हाट्यावर मांडण्यासाठी लिहिलेली आहेत. त्या काळच्या अत्यंत जिड्हाळ्याच्या पण विवाद्य अशा नानाविध विषयांची चर्चा प्रभाकरांत पत्ररूपाने होत असे. बहुतेक पत्रें टोपणनांवांनी लिहिलेली आहेत. ‘स्वदेशाभिमानी’, ‘धर्माभिमानी’, ‘स्पष्टवक्ता’, ‘निःस्पृही’ इत्यादि टोपणनांवें तत्कालीन लेखकांच्या मनोवृत्ति दर्शवितात. पत्रांवर विषयबोधक मथळे देण्याची पद्धति त्या वेळीं रूढ झालेली नव्हती. तत्कालीन विचारप्रवाहांचें स्वरूप लक्षांत येण्यास या पत्रांचा बराच उपयोग होण्यासारखा आहे. कांही पत्रांना अनुलक्षून केव्हा केव्हा संपादक आपला अभिप्राय व्यक्त करीत असत. संपादकीय लिखाणांत सातारा प्रकरण, ग्रेट ब्रिटन देशाची राजनीति, फ्रेंचाचे बंडाचा वृत्तान्त अित्यादि विषयांवर सविस्तर व विचारप्रवर्तक लेखमाला प्रसिद्ध झाल्या आहेत. क्वचित् अेखाददुसऱ्या पुस्तकावर अभिप्राय दिलेला आढळतो. सारांश, लोकहिताच्या दृष्टीने उपयुक्त अशा प्रत्येक बाबीचा यथोचित परामर्श घेण्याची प्रवृत्ति ‘प्रभाकर’कर्त्यांच्या ठिकाणी दृष्टोत्पत्तीस येते.

‘प्रभाकर’कर्त्यांचें वैशिष्ट्य त्यांच्या निर्भय व सडेतोड वृत्तीत आहे. न्याय्य गोष्टींचा पुरस्कार करण्यास ते केव्हाहि मागेपुढे पाहत नसत. पहिल्या वर्षी प्रभाकरांत सातारच्या राज्य-प्रकरणासंबंधी निर्भीड लेखमाला येत होती; पण त्या वावतीत सरकारकडून कांही इशारत मिळाल्यामुळे ती मध्येच अर्धवट सोडावी लागली. अिग्रजी राजवटीच्या बऱ्यावाअीट दोन्ही अंगांची ते आपल्या पत्रांत अुद्धोधक चर्चा करीत असत; व लोकांनाहि आपलें मत प्रदर्शित करण्यास पूर्ण वाव देत असत. पहिल्या वर्षीच्या अेका अंकांत ‘अेक कोकणस्थ’ या नांवाने विस्तृत पत्र प्रसिद्ध झालें आहे. त्यांत लेखकाने अिग्रजी राज्यापासून हिंदुस्थानचें किती नुकसान होत आहे, व त्याला आपलाच मूर्खपणा कसा कारणीभूत झाला आहे तें स्पष्ट केले आहे.

<sup>१</sup> अरुणोदय (आ. २ री) पृ. ८७.

म. सा. प. (१३-४-६)



उ अ  
 ई औ  
 ऐ ओ  
 क ल ग घ ङ  
 ट ठ ड ढ ण  
 प फ ब भ म  
 य र ल व श  
 ष स ह

लोक २००० कोशावरून आलेले परदेशी आपण या मुलुकांत रहाणारे त्यास त्यांचे भुगीच अन्नपाणीच वंद केले असतें तर विचारे आल्या वाटेने परत जाते याच लोकांची पलटणे तयार करून त्यांही यांसी लढावे परंतु हे हिंदु लोक असें गावदी कीं त्यांचे सारखीं तोफखाना त्यांचे युद्धकौशल्य हें आपण ध्यावें आणि आपणही त्यांचे सारीखें युद्धनिपुण व्हावें आसें त्यांचें मनांतहि आले नाहीं त्यांही युद्धप्रसंग आला म्हणजे वेडे वागडे लोक जमा करावे आणि हरि विठल म्हणून त्यांचे कवायत शिकलेले लोकांवर हल्ला करावा अशा त्याही आपल्या रानवट चाली आज दिवस पावेतों सोडल्या नाहींत आणि तेणे करून शेवटीं या मान्यास आले पुढ्यांत अखेरचा पेशवा बाजीराव हा तर अतका मूर्ख होता कीं याणे आळसी निरोपयोगी आसल्या लक्षावधी ब्राह्मणास रोज साखरभात आणि बुंदी याची जेवणें द्यावीं आणि फौजेस रकसत दिव्ही आतां असल्यां मुखत्वास काय म्हणावें पहा वरें जेव्हां अंग्रेज लोकांहीं पुणें घेतले तेव्हां ज्या ब्राम्हणांनीं त्यांचें अन्न खाले ते भुपयोगी पडले किं काय ! नाही तेव्हा पहा वरें जर त्यांचे वाटचें त्या अन्नाचे पैक्याने पलटणी ठेविल्या असल्या तर किति भुपयोगी पडल्या. असो हा विषय फार मोठा आहे आणि यावर कितीही लिहिलें तरी संपणार नाहीं आणि तुमचें पत्र तर भुद्यां निघणार वेळ राहिला नाहीं म्हणून हें पत्र येथेंच पुर्ण करतों पुढें जशी जशी फुरसुत मिळेल त्या त्या प्रमाणें आपल्यास या बाबे लिहित जांतील.” —प्रभाकर १३ मार्च १८४२.

लोक निःसत्त्व व दुर्वल झाले होते. त्यांची प्रतिकारक्षमता अजिवात लोपली होती. भाऊ महाजन यांनी त्यांना आपल्या कायदेशीर हक्कांची जाणीव करून देऊन अन्यायांची दाद लावून घेण्यास प्रोत्साहन दिलें. अंग्रेज अधिकाऱ्यांच्या दोषांवर वेळोवेळीं सडेतोड टीका करून त्यांनी गोऱ्या लोकांविषयीचा आमच्यांतला न्यूनगंड नाहीसा केला. आपली गान्धारणी वृत्तपत्रांत जाहीर करून सरकारच्या नजरेस आणून देण्याची त्यांनी लोकांना शिकवण दिली. प्रभाकरपत्रांत अशा न्याय्य तक्रारींना ते नेहमी प्रसिद्धि देत; व त्यावर टीकाहि करीत असत :—

“पुण्याहून आम्हास अेक पत्र आलें त्याजवरून आमचे समजण्यांत असें आलें आहे कीं एनसायन् पेली, व दुसरा कोणी अेक साहेब हे दोघे किति अेक रामोसी व माहार बरोबर घेऊन काळेवाडी म्हणून अेक लाहानसें गांव पुणें प्रांतात आहे त्यापुढे शिकार करण्याकरितां गेले होते. तेथे नवेंबर महिन्याचे २० वे तारिखेस एनसायन पेली याणे तेथे शिकार निघाली त्यावर गोळी घातली. ती चुकून त्याचा बरोबरचा अेक रामोशास लागली, तेणेंकरून तो रामोशी फार जखमी झाला आहे. हा रामोशी सांप्रत पुण्याचा इस्पितलात आहे, व तो जगण्याची आशा नाहीं असें म्हणतात. या रामोशाची सरकारांत जवानी घेतली आहे, त्यांत त्याणे असें लिहून दिले आहे कीं या साहेबाने आपणास द्वेषाने गोळी घातली असें नाहीं. परंतु त्याणे शिकारीवर गोळी घातली ती माझे दुरदैवाने मला चुकून लागली. या अेनसायन पेली साहेबाबरोबर जो दुसरा साहेब शिकारीस गेला होता त्याचा हातून वडगावास काही दिवसावर अेक गरीब ब्राह्मणास शिकारीचे समर्थी असेंच प्रकारें चुकून गोळी लागून तो ब्राह्मण मेलाला. या साहेबाचा हातून वडगावास अेवढा अनर्थ झाला असता. त्याणे अजून शिकारीचा छंद टाकला नाही, व कांही मनांत दर्द न बाळगतां अेनसायन पेलीबरोबर पुनः लवकरच शिकारीस गेला ही मोठी आश्चर्याची गोष्ट आहे. यांत “मांजराचा झाला खेळ आणि अुंदराचा गेला प्राण” असें होते. टोपीवाले लोक शिकारीस जातात. याजमुळे गरीब गुरीब लोकांस अपद्रव पोचतो, अशी अुदाहरणें पुष्कळ घडतात. त्यास अशे क्षुल्लक कामाकडे टोपीवाल्याही आपला पैका व वेळ न खरचतां दुसरे चांगले विद्येचे व धर्मकृत्याचे कामाकडे अुपयोग करते तर लोकांस अुपद्रव न पोचतां

पुष्कळ फायदा झाला असता यास मोठे मोठे संभावित व प्रतिष्ठित साहेब लोकाही तरी हा शिकारीचा छंद सोडून लाहान अुमेदवार साहेब लोकांस नितीचा धडा लावून द्यावा.

या अेनसायन पेली साहेबाचा लवकरच कोर्ट मार्शल भरून त्यांत त्याचा तपास होणार आहे अशी वदंता आहे.” —प्रभाकर १२ डिजेंबर १८४१.

अिग्रजी भावेंतील ज्ञानभांडार आत्मसात् करण्याच्या प्रयत्नांत भाभू महाजन हे जरी अग्रेसर होते, तरी लोकांच्या स्वाभिमानशून्यतेची त्यांना मनापासून चीड होती. परकीयांचे सद्गुण घेण्यास त्यांची ना नव्हती. पण त्यांच्या शोशाखाचें व चालीरीतीचें गैरवाजवी अनुकरण करणें त्यांना हास्यास्पद वाटे. ह्या परधार्जिण्या वृत्तीचा त्यांनी वेळोवेळी तीव्र निषेध केला आहे. त्या वेळी आमच्या सुशिक्षित वर्गावर पाश्चात्य संस्कृतीचा पगडा बसत चालला होता. कनिष्ठ जातीतील लोकांवर कोठे कोठे मुसलमान संस्कृतीची छाप होती. ह्या दोन्ही गोष्टी प्रभाकर-कर्त्यांना हानिकारक वाटत. आपला धर्म, संस्कृति, चालीरीति, भाषा अित्यादिकांचा त्यांना जाज्वल्य अभिमान होता. शारीरिक दास्यापेक्षा बौद्धिक गुलामगिरीत आपला खरा दुयळेपणा आहे, याची त्यांना जाणीव होती. तेव्हा काय वाटेल तें झालें तरी लोकांनी आपलें स्वत्व गमावूं नये, म्हणून ते नेहमी जागरूक असत. हिंदु लोकांतील ताबुतांच्या चालीविरुद्ध ‘प्रभाकरांत’ अेक पत्र प्रसिद्ध झालें होतें.

“...आतां ज्या कारणासाठीं हे हिंदु लोक ताबूत करावयास लागले तें कारण आतां अगदीं दूर जाहलें असें असतांही परधर्माची चाल हिंदु लोक कां बरे चालवितात ! आजपर्यंत पारशी लोकांमध्येहि फकीरी घेण्याचा संप्रदाय होता, परंतु त्याही सभा करून सर्वसंमतानें अलीकडेस ती फकिरी घेण्याची चाल टाकून दिली आहे.....असे हिंदु लोक हा परधर्म कां टाकीत नाहीत ! यांत त्यांचे शास्त्राप्रमाणें म्हटलें तर दोष आहे. कसा म्हणाल तर गीतें श्रीकृष्ण भगवानजींनीं असें म्हटलें आहे कीं, ‘परधर्मो भयावहः’. त्यांस तेहेतीस कोटि देव आणि चार बेद, अठरा पुराणें व अुपपुराणें अितक्यांतील त्रतें अितकीं देखील या हिंदूस पुरेशीं होत नाहीत म्हणून हें आणखी ताबुताचें त्रत धारण करतात कीं काय ! ..... ताबुतास नमस्कार करणें आणि बासिस्मा घेअून विस्सन साहेबांस आपला आचार्य करणें या दोहोंत अगदीं वास्तविक पाहतां भेद नाही.....याचा विचार करून पारशी लोकांप्रमाणें ताबुतास जो मानील, त्यास बहिष्कृत केलें जाईल अशी कांहीं तजवीज केल्यास.....ही अधर्मप्रवर्तक चाल मोडेल अशी मला आशा आहे.” —प्रभाकर २८ फेब्रुआरी १८४२.

अव्वल अिग्रजीत महाराष्ट्रांतील नवशिक्षितांना मराठी भाषेविषयी विलकूल आपलेपणा वाटत नव्हता. अिग्रजी शिक्षणामुळे त्यांची दृष्टि दूषित झाली होती. अिग्रजी भावेंतील मोठ-मोठ्या युगप्रवर्तक ग्रंथकारांचे नामांकित ग्रंथ वाचून त्यांची मति कुंठित झाली. तिच्या अपार वैभवापुढे त्यांना आपली मायभाषा दरिद्री व दुर्बल दिसूं लागली. तिचें वाङ्मयीन दुर्भिक्ष घालविण्याचा निश्चय करण्याअेवजी ते तिचा तिरस्कार करूं लागले. ज्ञानेश्वर अेकनाथांच्या काळीं संस्कृत पंडितांना ज्याप्रमाणे मराठी भाषा तुच्छ वाटत होती, आणि त्यांचा सर्व व्यवहार संस्कृतांत होत होता, त्याप्रमाणे ह्या आधुनिक पंडितांचा सगळा व्यनहार अिग्रजीत चालू झाला. शुद्ध मराठी बोलणें त्यांना अवघड वाटूं लागलें. त्यामुळे नेहमीच्या बोलण्यांतहि जास्तीत जास्त अिग्रजी शब्द वापरण्याचा प्रघात रूढ झाला. संस्कृत भाषाहि जीर्ण व निरुपयोगी आहे, अशी त्यांची समजूत होती. तेव्हा साहजिकच मराठी व संस्कृत या दोन्ही भाषांची त्यांनी अुपेक्षा चाल-विली ह्या अुद्वेगजनक प्रकाराबद्दल भाभू महाजन यांनी आमच्या नवीन आंगलभाषापंडितांच्या

डोळ्यांत चांगलें झणझणीत अंजन घातलें. सरकारी शाळांतूनहि मराठीच्या वावर्तीत बरीच हयगय होत असे. म्हणून त्यांनी मुंबईच्या शिक्षामंडळीचीहि मरपूर हजेरी घेतली होती. खालील दोन अुतारे वाचून भाऊ महाजन यांच्या स्वभाषाभिमानाची ओळख होईल :—

“मुलें व्याकर्णें मात्र करतात परंतु शुद्ध बोलणें व लिहिणें याचे नावें त्यांचा पांचजन्य होतो. ... तेव्हां फार काय सांगावें या मराठी शाळांचे हयगयीमुळें सर्व अंग्रजी शाळांचाहि जो अुद्देश आहे तो पराभूत होतो. ... सांप्रत जे मोटाले आपणास अेलफिन्स्टन विद्यार्थी म्हणवितात त्याणीं आपले लोकांस कांहीं समजावयाचें जाहलें तर कित्येक थोडेसे खेरीज करून बाकीचास ती गोष्ट मोठी अवघड येअून पडेल. ... त्यांस असें वाटतें कीं मराठी ती काय केवळ आडु लोकांची भाषा आहे. यामुळें विलियम दि कांकररपासून अंग्लंडांत जसि फ्रेंच भाषा मोठे अिष्की मंडळींत बोलण्याचा परिपाठ कांही दिवस पडला होता. तसाच अंग्रेजी भाषेचा. घरीदारी हावेतसें बोलतात याजमुळें त्यास मराठी म्हणजे केवळ परभाषेप्रमाणे होअूं लागली आहे. सारांश अंग्रेजी शाळेतील मुलें मराठी भाषेपेक्षां अंग्रेजींत अधिक हुशार आहेत असें म्हटल्यास यथायोग्य साजेल.” — प्रभाकर ता. १२ डिजेंबर १८४१.

“सांप्रत मुंबई अेथील हिंदु लोक अंग्रेजी भाषा आणि विद्या यापासून संसारांत मोठा अुपयोग आहे म्हणोन त्या शिकणें हाच मोठा पुरुषार्थ मानून त्यांत सर्व वेळ खर्च करतात. आणि देशपरंपरागत जी स्वभाषा किंवा त्या भाषेचें मूळ आणि धर्मशास्त्र पुराणें यांच्या ज्ञानास साधन अशी जी संस्कृत भाषा तिचा अभ्यास करण्याकडेस कांहींच लक्ष देत नाहीत. यामुळें अेथील लोकांची भाषा व स्थितिरीति ही विलक्षण होत चालली आहेत. ती अशी की, ते बोलूं लागले असतां पंचवीस शब्दांमध्ये वीस शब्द अंग्रजी येअून मध्ये विभक्ति, अव्ययें, सर्वनामें आणि प्रसिद्ध क्रियापदै अितकीं मात्र बहुधा स्वभाषेचीं अुपयोगांत आणतात. तसेंच नमस्कार करणें अथवा आगतस्वागत विचारणें झाल्यास अंग्रेजी शब्दांनीं करतात. कोणी स्नेही आला असतां अंग्रेजाप्रमाणें त्याचा हात धरतात. आणि ते देवळांत गेले असतां टोरी काढतात. त्याप्रमाणें आपण पागोटे काढतात. हा अेक दृष्टान्त लिहिला, पण याचप्रमाणें आणखी बहुत संप्रदाय पडत चालले आहेत. त्याहीकरून असें होतें की, प्रौढ भाषा, आमचे शिष्टसंप्रदाय यांचाच ज्यास जन्मापासून अभ्यास त्यांची व अेथील लोकांची गांठ पडली असतां त्यास हे जथे द्वीपान्तरचे लोक तसे भासतात आणि त्यांचें स्वरूप यास न समजून आपलें हेंगाडें बोलणें त्यास समजत नाही अेवढ्यावरच हे त्यास वेडे ठरवून अुरहास करतात.

अशा समयीं आमची रीति, स्थिति, धर्म यांची माहितगारी अथवा याचें ज्ञान होण्यास साधन जी संस्कृत भाषा तिचा अभ्यास सुलभ होण्याचा अुपाय जितका होअील तितका चांगला आणि हा अुपाय जो करील तो स्तुतीस पात्र होय.” — प्रभाकर ८ मे १८४२.

अव्वल अंग्रजींत स्त्रीशिक्षण, बालविवाह, जरठ-कुमारीविवाह, पुनर्विवाह अित्यादि सामाजिक प्रश्नांचा लोक विचार करूं लागले होते. स्त्रीशिक्षणाचा सर्वमान्य प्रश्न बगळल्यास अितर सामाजिक बाबतींत भाऊ महाजन यांचीं मतें कांहीशीं प्रतिगामी असावीत असें वाटतें. मात्र ‘प्रभाकरां’त ते निःपक्षपातीपणाने दोन्ही पक्षांच्या प्रचाराला स्थान देत असत. पुनर्विवाहा-संबंधीच्या वादांत त्यांनी दोन्ही बाजूंचीं पत्रें प्रसिद्ध केलीं आहेत. पण आपला स्वतःचा अभिप्राय पुनर्विवाहाच्या विरुद्ध दिला आहे. वृत्तपत्रांत प्रत्येक प्रश्नाचा सर्वांगीण विचार होअून लोकांना स्वतंत्रपणें आपलें मत बनविण्याची सवय श्हावी, अशी प्रभाकरकृत्याची भूमिका होती. त्यांच्या दृष्टींत संकुचितपणा तिळमात्र नव्हता. लोकहितवादीसारख्या क्रांतिकारक समाज-सुधारकांच्या

ज्वलज्ज्हाल पत्रांना भाऊ महाजनांनी प्रभाकरांत प्रसिद्धि दिली, यावरूनच त्यांच्या मनाचा मोठेपणा व्यक्त होतो. देशमुखांची शतपत्रे नुकतीच पुनर्मुद्रित झाली आहेत. त्यांत सुधारणा-प्रेरक अनेक पत्रे पाहावयास सांपडतील. येथे सनातनी पक्षाचे अंक पत्र अद्भुत करतो. त्यावरून त्या वेळच्या वादांतील कोटिक्रम ध्यानांत येतील.

“प्रभाकराचे कर्ते यास—

महाराज आपले मागल्ये पत्रांत वेळगांव सुकामी दोन ब्राह्मणाचे विधवा स्त्रियांचे पुनर्विवाह जाहाले असे आपण लिहिले. ही गोष्ट ऐकून मला फार आश्चर्य वाटले. कारण हा अधर्माचा पाया मुख्यत्वे ब्राह्मणांची घातला असे याजवरून सिद्ध होते. धर्मशास्त्रांत असे आहे की ब्राह्मणास अकदा ब्राह्मणाने अथवा दुसरे कोणी दान दिले तर ते परत घेणे वर्ज्य केले आहे. वरे जर त्या स्त्रीने स्वयंवर करावे असे कोणी म्हणेल तर जी विधवा स्त्री स्वयंवर करणार तिच्या मेलेल्या भ्रताराचे जे कुलपुरुष असतील ते तिचे सुहृद, सद्य त्याजवरोवर तर पुनर्विवाह होणार नाहीच परंतु जर तिने दुसरे कुलांतील पुरुषावरोवर स्वयंवर केले तर शास्त्रांत असे आहे की जी स्त्री कुलांतून गेली तिचा घटस्फोट त्या कुलपुरुषांस केला पाहिजे. बरे तो घटस्फोट केला म्हणजे ती विधवा स्त्री प्रेत रूप जाहाली आणि तिजवरोवर लग्न करणारा पुरुष किती शास्त्रास अवध चालला असे होतील.

अहो महाराज, प्राचीन कालांत असे होते की अल्पवयी मरण हे क्वचित् सहसांत ओखादेच होत असे. परंतु हालि याचा प्रादुर्भाव विशेषच होत चालला याचे मूळ कारण शोधून काढावे ते तर अेकीकडेच राहिले परंतु ही शास्त्रविरुद्ध मते काढून अधर्मप्रवर्त करवा हे अगदी नीट नाही. पुरुषाने सोळा वर्षांपलीकडे व स्त्रीचे दशवर्षांपलीकडे लग्न करावे म्हणजे तेणेकरून स्त्रीस बालवैधव्य प्राप्त होणे क्वचितच घडण्यांत येतील व धर्मसंरक्षण होतील व असे करण्याने विशेषकरून असे होतील की स्त्री पुरुषांचा संयोग काळी होऊन त्यापासून जी प्रजा होतील ती शरीराने सुषिड होऊन अल्पवयी सहसा मरणार नाही. अल्पवयी स्त्री-पुरुष मरण पावून हे जे वियोग होतात त्याचे कारण हालि जी अगदि अल्पवयांत लग्न करतात तींच मुख्यत्वे आहे.

तुमचा मित्र,  
धर्माभिमानी”

—प्रभाकर ६ जानेवारी १८४२.

भाऊ महाजन यांची विचारसरणी आकुंचित व अेकांगी नव्हती. भौतिक ज्ञानाच्या बाबतींत आपण पुष्कळच मागे आहोत हे शक्य त्यांना सारखे दिसत होते. हरप्रयत्नाने आपण ज्ञानसंपन्न झाल्यावांचून, जगाच्या ह्या धकाधकीच्या मामल्यांत आपला निभाव लागणार नाही, याची त्यांना जाणीव होती. म्हणून ‘प्रभाकरा’च्या प्रत्येक अंकांत त्यांनी ज्यामुळे लोकांची बौद्धिक बुुंची थोडी तरी वाढेल, अशा विषयांचे सोप्या भाषेत मार्मिक विवेचन करण्याचा परिपाठ ठेवला. ज्या वेळी तत्कालीन पंडित पाठ्यपुस्तकांची भाषान्तरं करण्यांत निमग्न झाले होते, त्या वेळी भाऊ महाजन लोकांना ‘ग्रेट ब्रिटन देशाची राजनीति’ व ‘फ्रेंचांचे बंडाचा वृत्तांत’ या विषयांची माहिती देत होते. ह्या दोन्ही लेखमालासंबंधी त्यांच्या अेका समकालीनाचे मत येथे नमूद करतो. त्यावरून त्यांचा हा आक्रम किती अभिनव व गौरवाई होता हे ध्यानांत येतील.

“तुमचे पत्रांत अलिकडेस ‘ग्रेट ब्रिटन देशाची राजनीति’ आणि ‘फ्रेंचांचे बंडाचा वृत्तांत’ दोन्ही फार उपयोगी प्रकरणे असतात. तेणेकरून त्या पत्राची विद्वान् लोकांत फार तारिफ होत



ही चालली आहे आणि पुढे काही दिवस जर असेच चालले तर तुम्ही फार विद्वान् व बहुश्रुत अशी तुमची कीर्ती या देशांत चिरकाल राहील यांत संशय नाही.'

—प्रभाकर २४ अप्रिल १८४२.

भाऊ महाजन हे त्या वेळी मराठी भाषेतील अुत्कृष्ट लेखक म्हणून प्रसिद्ध होते.' परंतु 'प्रभाकरां'तील भाषा आजच्या मानाने पुष्कळच अशुद्ध, अव्यवस्थित, व ओवडधोवड वाटते. व्याकरणाच्या चुका बऱ्याच आढळतात. मधून मधून अिग्रजी प्रयोग व वाक्यरचना यांची छापहि दृष्टीस पडते. भाषा कमावलेली नसल्यामुळे विचारांचा कोंडमारा होतो आहे, असे स्पष्ट दिसते. त्या काळची परिस्थिति ध्यानांत आणली, म्हणजे ह्या सर्व दोषांचा आपोआप अुलगडा होतो. दादोबांचे संक्षिप्त व्याकरण नुकतेच प्रसिद्ध झाले होते. भाषेवर व्याकरणाचा संस्कार फारसा झालेला नव्हता. गद्य लेखनाचा परिपाठ नवीनच रूढ होत चालला होता. मराठी भाषेत गद्य रचनेचे तंत्र अद्याप निर्माण व्हावयाचे होते. अशा वेळी प्रभाकरांत कांही भाषादोष दिसून आल्यास नवल नाही. पुढील काळांत चिपळूणकर-आगरकरांच्या लेखनांत जो मराठी भाषेचा दिमाख दृष्टीस पडतो, त्याचे थोडेसे श्रेय तरी ओवडधोवड मराठी भाषा लिहिणाऱ्या महाजन लोकहितवादीप्रभृति लेखकांनाच दिले पाहिजे. भाषेतील अुणेषणामुळे प्रभाकरकर्त्यांच्या अंतःकरणाची तळमळ व विचारांची तेजस्विता लपत नाही. प्रतिकूल परिस्थितीत देखील त्यांनी आपले कार्य घडाडीने चालू ठेवले. म्हणूनच मराठी भाषेत वृत्तपत्रांची तेजस्वी परंपरा अुदयास आली. जोपर्यंत मराठी वृत्तपत्रसंस्था जिवंत आहे, तोपर्यंत महाराष्ट्रांत 'प्रभाकरा'ची स्मृति अखंड नांदेल.

वर्तमानदीपिकेशी दोन हात करण्याच्या निमित्ताने अि. स. १८५३ त भाऊ महाजन यांचा 'धूमकेतु' अस्तित्वांत आला. तो दर शुक्रवारी प्रभाकर छापखान्यांतून प्रसिद्ध होत असे. प्रत्येक अंकांत चार पाने असत. प्रभाकराप्रमाणेच 'धूमकेतू'तहि 'दिल्ली गॅझेट', पूना ऑबझर्व्हर, 'टेलिग्राफ' वगैरे अिग्रजी वृत्तपत्रांतील बातम्या सारांशरूपाने दिलेल्या आहेत. सहाव्या व सातव्या पुस्तकांत सत्तावन सालच्या बंडांतील बातम्या मधून मधून छापलेल्या आढळतात. सातव्या वर्षीच्या पहिल्याच अंकांत अेरिफ्रन्स्टन विद्यालयांतील गणितशास्त्राचे मुक्तसर दादा-भाभी नौरौजी विलायतेत जाणार असल्याचे वर्तमान लिहिले आहे. विष्णुवावा ब्रह्मचारी व भाऊ महाजन यांच्या चक्रमकी झडतच होत्या. त्यामुळे 'दीपिका' व 'धूमकेतु' ह्या दोन्ही पत्रांचा सुंवर्भात त्या वेळी बराच बोलबाला झाला होता. बाबांच्या 'वेदोक्तधर्मप्रकाश' ग्रंथावरहि या पत्रांत सण-सणीत टीका आली होती. भाऊ महाजन हे लोकांचे हक्क रक्षण करण्याच्या कार्मी किती तत्पर असत व लहानसहान अन्यायाचाहि ते वेळीच कसा निषेध करीत याची कल्पना येण्यास 'धूमकेतू'मधील अेक लहानशी 'सूचना' पुरे आहे.

"आमच्या समजण्यांत आले आहे की, वर्तमानपत्रे जी डाकेंतून रवाना होतात ती माम-लेदार कचेरीत येऊन फार दिवस पडतात; व कामगार लोक ती वाचून नंतर घेणाराकडे रवाना करतात. येवढ्या सूचनेवरून याचा बंदोबस्त न जाहाला तर अशी पत्रे कोणत्या कचेरीत फुटली व कोणाकडे रवाना जाहली हे लिहू." धूमकेतु (पु.६ अंक ५२) ता.३१-१२-१८५८.

महाराष्ट्रांत शास्त्रीय ज्ञानाचा प्रसार व्हावा म्हणून भाऊ महाजन यांनी अि. स. १८५४ मध्ये 'ज्ञानदर्शन' या नांवाचे त्रैमासिक काढले. ह्या नियतकालिकाच्या कार्याचा व्याप पाहिला

१ "प्रभाकरपत्र रा. रा. भाऊ महाजन हे काढीत असत. हे गृहस्थ विद्वान् असून पहिल्या प्रतीचे मराठी लिहिणारे होते." —बाबा पदमजी, अरुणोदय पृ.८८.



म्हणजे भाळू महाजन यांच्याविषयीचा पूज्यभाव दुणावतो.

“मराठी भाषेत विद्यांच्या विषयांवर, व त्यांत विशेषेकरून पश्चिम देशांतील विद्यांच्या विषयांवर फारच थोडे ग्रंथ आहेत व कित्येक विषयांवर तर अजून सुळीच जाहाले नाहीत; तेव्हां अशा विषयांची लोकांस माहितगारी होण्याकरितां कांहींतरी साधन शुपस्थित केलें असतां त्यापासून अप्रयोग पडेल असें मनांत आणून, हें त्रैमासिक पुस्तक काढण्याची योजना केली आहे. हरभेक ग्रंथाचा अप्रयोग किंवा निरुपयोग याचें धोरण शब्दप्रचुर प्रस्तावनेवर आहे असें नाही. त्या ग्रंथाचे जसे गुणदोष असतील, व त्या ग्रंथांतील विषय जसे बरेवाईट असतील त्यावर आहे. न्याय, मनोधर्म, नीति, इतिहास, रसायन, गणित, व्यवहार इत्यादि मोठ-मोठ्या शास्त्रांच्या विषयांवर पश्चिम देशांतील महापंडितांनी जे ग्रंथ केले आहेत त्यांपैकी कित्येकांतील सारांश व कित्येकांचें भाषांतर करून ते या पुस्तकद्वारा स्वदेशाच्या लोकांपुढें हजर करण्याची योजना केली आहे.

अस्तु. या पुस्तकाचा लोकांस वास्तवीक अप्रयोग पडल्यास, हें पुस्तक काढणाराचे श्रम आणि आश्रय देणारांचें द्रव्य हीं सफळ जाहालीं असें होईल आणि कदाचित् त्यापासून अप्रयोग जाहाला नाहीच तर ग्रंथकत्यांचे श्रम जसे निष्फळ होतील तसें आश्रय देणारांनीही आपल्या अल्पस्वल्प द्रव्याचा फुकट खर्च (परंतु तो चांगल्या प्रयत्नांत) जाहाला असें समजावें.”

‘जें सायासें स्तन्य सेवी ! तें पक्कानें केवि जेवी’ ह्या न्यायाने तत्कालीन वाचकांना हे लेख पचले नाहीत, व ‘ज्ञानदर्शन’ तीन वर्षांतच बंद पडलें. आजही मराठीत शंभर पृष्ठांची किती नियतकालिके निघत आहेत त्याचा विचार केला म्हणजे त्यांच्या अल्पजीवी अप्रक्रमाचें महत्त्व लक्षांत येईल. ‘ज्ञानदर्शना’ची भाषा ‘प्रभाकरा’च्या मानाने पुष्कळच शुद्ध, सुसंस्कृत व प्रगल्भ आहे. ह्या त्रैमासिकावद्दल सरकारी शाळाखात्याच्या वार्षिक प्रतिवृत्तांत खालील अभिप्राय आढळतो—

“A quarterly Marathe Periodical is now being published in Bombay, entitled 'Dnyana-Durshan'. It contains able translations and accommodations of standard English works.”

— Report of the D. P. I. (1855-56) P.139.

त्रैमासिकाची वार्षिक वर्गणी चार रुपये होती. प्रत्येक अंकांत शंभर पृष्ठे असत. हें मासिक सुमारे तीन वर्षे चालू होतें. त्या अवधीत त्यांत ‘युरोपखंडाचा अर्वाचीन इतिहास’, ‘न्यायशास्त्र’, ‘मानसशास्त्र’, ‘नीतिशास्त्र’ ‘भूगर्भशास्त्र’ इत्यादि गहन व शास्त्रीय विषयांवर सुविस्तृत लेख प्रसिद्ध झाले होते. लॉक, मिल् वगैरे प्रख्यात ग्रंथकारांच्या पुस्तकांचे ते अनुवाद होते. या त्रैमासिकाच्या निमित्ताने भाळू महाजन यांनी मराठी भाषेत अंशा अप्रयुक्त व भारदस्त विषयांवर जवळ जवळ १२०० पृष्ठे छापलीं. त्या वेळीं त्यांच्या परिश्रमाचें चीज होणें शक्य नव्हतें. मराठी वाङ्मयाच्या इतिहासांतील केवळ शालोपयोगी पुस्तकांचा तो काळ होता. लहान लहान गोष्टी व रूपान्तरात्मक संक्षिप्त लेख वाचण्याची तेव्हा लोकांना सवय होती. मग त्यांच्या ग्रहणशक्तीला मानसशास्त्रासारख्या दुर्बोध विषयांवरील विस्तृत लेख वाचण्याचा ताण कसा सहन होणार !

## रुपेरी पडद्यामागे\*

[ ले.— श. य. गुण्ये, पुणे ]

- ७ -

चित्रलेखन संपलें म्हणजे शरीराचे निरनिराळे भाग तयार झाले. आता हे सर्व अेकत्र जोडून त्यांत जिवंतपणा आणावयाचा हें काम—म्हणजे संकलनाचें काम— महत्त्वाचें आहे. चित्रकथेच्या तीन स्थितींपैकी ही स्थिति अत्यंत महत्त्वाची आहे.

संकलनाच्या खोलीत सगळ्या व्यवहार भुषड्या फिल्मशी चालतो. अितरत्र सर्व ठिकाणी ती बंद मॅगॅझिन्समध्ये असते. पण येथे तिची मोड, तोड आणि जोड होणार असल्यामुळे ती भुषड्यावर घेणेंच भाग पडतें. आणि म्हणून येथे टापटीप, स्वच्छता आणि नीटनेटकेंपणा जेवढा असेल तेवढा कमीच. स्टूडिओत अितरत्र कोठेहि कितीहि ओंगळपणा असला तरी या खोलीत आल्याबरोवर सगळीकडे स्वच्छ सतरंज्या, त्यांवर पांढऱ्या शुभ्र चादरी, खोली तेलान्या रंगाने रंगवलेली, वरच्या बाजूस छत आणि सर्व प्रकारें केरकचऱ्यापासून सुरक्षित अशी ही जागा असते. फाजील वस्तूंचें अवडंबर येथे मुळीच नसतें. अगदी जरूर नि आवश्यक तेवढ्याच वस्तु आंत असतात. त्या वस्तु म्हणजे वऱ्याचशा काऱ्या, फिल्म जोडण्याचें औषध (film cement) आणि फिल्म गुंडाळतां येतील असें अेक चाक (winder). संपलें. मग पुढे मागे सुंदर कप्पे असलेली कपार्टे, फिल्म टाकण्यासाठी लाकडी खोके, लहानमोठी ओडिटिंग मशीन्स, फिल्म टांगायला, खिळे असलेल्या पॉलिश केलेल्या लाकडी पट्ट्या, फिल्मवरील मूळ औषध (impulsion) खरडून काढण्यासाठी लागणारी पार्ती, आणि सिक्कामीटर्स. असलीं साधनें असलेल्या सुसज्ज खोलीत काम करणारा ओडिटर म्हणजे स्टूडिओतील सर्वात सुखी प्राणी होय.

ओडिटिंग मशीन म्हणजे अेक लहानसा प्रोजेक्टरच असतो. यांत फारशी गुंतागुंत नसते. याचे बरेच प्रकार आहेत पण त्यांतलें टेबल मॉडेल सगळ्यांत चांगलें समजलें जातें. यांत मुख्य टेबलावर चार ताटल्या असतात— दोन डाव्या बाजूला आणि दोन उजव्या बाजूला. टेबलाच्या मधोमध अेक फिरतें दांत्यांचें चाक असतें व त्याच्यासमोर दिवा आणि आंत पार्श्व (prism) अशा रीतीने वसविलेल्या असतात की, चाकावरून फिरत असलेल्या फिल्मवरील चित्राची मोठी प्रतिमा टेबलाशी वसलेल्या मनुष्याच्या समोर असलेल्या लहानशा (९'×१२') पडद्यावर पडते. डावीकडच्या ताटल्यापैकी अेकीवर चित्राची फिल्म आणि दुसरीवर ध्वनीची फिल्म असते. या तबकड्या आणि मधलें चाक फिरविण्यासाठी अेक विजेची मोटर असते आणि तिचे स्विचेस पायांपाशी असतात. आवाजासाठी चित्राच्या दिव्याव्यतिरिक्त दुसरा दिवा असतो. त्याचा प्रकाश प्रथम फिल्मवरील आवाजाच्या भागामधून जाऊन अेका प्रकाशाच्या विद्युत्पटा (photo-electric-cell) वर पडतो. तेथे प्रकाशलहरींचें विद्युलहरींत रूपान्तर होतें. हें अर्थातच कमीजास्ती घनतेच्या अथवा कमीजास्ती लांबीसंदीच्या ध्वनिलेखनाशी सुसंगत असतें. पुढे विद्युलहरींचें ध्वनिलहरींत रूपान्तर करण्यासाठी टेबलावरच लाभुडस्पीकर ठेवलेला असतो.

\* म. सा. प. अंक ५५, पृ. २३८ वरून पुढे चालू.

म. सा. प. (११-४-७)

अशा रीतीने अका फिल्मवरून चित्र व दुसरीवरून ध्वनि दोन्ही अडिटरला चांगली निरीक्षण करता येतात.

शूटिंग चालू असतांना अडिटर हजर असला तर तो टिपणें घेतो. पण तसें त्याला शक्य नसेल, तर पहिली पॉझिटिव्ह (रश) जेव्हा पडद्यावर पाहतात तेव्हा तो टिपणें करतो; किंवा मग असिस्टंट डायरेक्टरच्या टिपणांवरून टिपणें करतो. यांत कोणता शॉट किती वेळां घेतला आणि त्यांतला चांगला कोणता वाओट कोणता तें लिहून घेतो. ओ. के (O. K) हा शब्द चांगल्यासाठी वापरतात. ही टिपणवही पाहतांच टेक १ आणि २ यांची भुळीच जरूरी नाही हें ठरतेंच. पण ३ आणि ४ यांच्याविषयी विचार करावयास पाहिजे. ३ च ठेवावयाचा कों ३ चा अुत्तरार्ध कापून टाकून त्याच्याऐवजी ४ चा अुत्तरार्ध लावावयाचा हें पूर्ण विचार करूनच ठरवावयास पाहिजे. १ आणि २ यांची रवानगी लगेच डब्यांत करतात. चांगले म्हणून ठरलेले सर्व शॉट्स अकामागून अेक जोडतात. हे जोडतांना आवाज आणि तोंडाची हालचाल अेकाच वेळीं व्हावी म्हणून clapper च्या पट्ट्या जेथे अेकमेकांशी जुळलेल्या असतात तें चित्र आणि फट् आवाज हीं अेकमेकांच्या समोर जुळवून घेतात. 'ओ. के' म्हणून ठरलेले सर्व शॉट्स अकामागून अेक जोडतात. अेखाद्या शॉटचे दोन टेक् चांगले असले तर तेहि अेकामागोमाग अेक याप्रमाणे जोडले जातात, आणि अेडिटर हे थिअटरमध्ये कसे काय दिसतात तें पाहतो. या वेळीं त्याचा अुद्देश प्रत्येक शॉटमधील हावभाव, हालचाल, संवाद यांचा पूर्ण अभ्यास, काळजीपूर्वक निरीक्षण, करण्याचा असतो. अेक शॉट दुसऱ्या शॉटला जोडतांना जंप वाटूं नये हा अुद्देश त्याच्या मनांत असतो. पहिल्या शॉटमध्ये बसलेली व्यक्ती दुसऱ्या शॉटमध्ये बसलेलीच असावी लागते. फट्कन् ती अुठलेली दिसली तर साधारण प्रेक्षकाला देखील विचित्र वाटतें आणि तो ती 'जंप' ओळखूं शकतो. जुन्या झालेल्या पुष्कळ फिल्ममधून मघले तुकडे काढून टाकलेले असतात. अशा वेळीं या जंप्स कोठल्याहि चित्रांत आढळतील.

हा अभ्यास झाला म्हणजे मग प्रत्येक शॉटच्या सुरवातीस असलेली 'पाटी' तिचा फट् आवाज वगैरे कापून काढतात आणि हावभाव जुळवून घेऊन फिल्म जोडतात. या वेळीं फारशी फिल्म कापीत नाहीत. संबंध फिल्म अशा रीतीने सीननंतर सीन याप्रमाणे जोडून झाली म्हणजे मग मुख्य अेडिटिंगला हात घातला जातो. सर्वांत आधुनिक पद्धत म्हणजे चित्रांची आणि आवाजाची निरनिराळी पॉझिटिव्ह घेऊन दोन्ही पाहिजे तेथे कापणें व निरनिराळी जोडणें. परंतु यासाठी आवाज व गति सारख्या वेगाने गुंडाळली गेली पाहिजेत. नाही तर अेखादे वेळीं कापतांना आवाज पुढे गेलेला असायचा किंवा कधी चित्र. त्यामुळे कधी ओटांची हालचाल अगोदरच होअील तर कधी मागून. असें न व्हावें म्हणून सिक्क्रॉमीटरची रचना आहे. अेकाच दंडगोलाकार दांड्याला दांते असलेली चार चाकें बसवलेली असतात. प्रत्येक चाकाला दोन बाजू असतात. अेकेका बाजूस ६४ दांते असतात. फिल्म या दांत्यांच्या चाकांत अडकविली की सगळी चाकें अेकाच गतीने फिरणारी असल्यामुळे आवाजाच्या व चित्राच्या गुंडाळण्यांत फरक होत नाही. या चाकाची अेक फेरी म्हणजे ६४ भोक्कें, आणि ४ भोक्कें अेक चित्र; म्हणजे १६ चित्रांची अेक फेरी असते. अेका फुटांत १६ चित्रे असतात. अर्थात् चाकांची अेक फेरी म्हणजे अेक फूट. याप्रमाणे आपोआप त्याची मोजणीहि होते.

अुत्तम अेडिटिंग म्हणजे शक्य तेवढ्या योड्या फिल्मवरून शक्य तेवढी जास्ती कथा पुरविणें. यासाठी अर्थातच मूळ चित्रीकरण केलेल्या फिल्ममधून खूपच भाग

कापून काढावा लागतो. पण हा खूपच भाग अकदम कापणे म्हणजे चांगलें अडिटिंग नव्हे. दरवेळीं थोडथोडा कापून काढीत काढीत शेवटीं आपल्याला पाहिजे तेवढा भाग ठेवणें हा अडिटिंगचा अलंकृत प्रकार. अेखादें दृश्य जरा कंटाळवाणें झालें म्हणून अकदम कापून टाकला बराचसा भाग, हें पुष्कळ वेळां योग्य ठरत नाही. कदाचित् अडिटरला तें कंटाळवाणें वाटलें तरी दिग्दर्शक आणि कथालेखक यांनी त्या दृश्याची मांडणी कशी काय केली आहे आणि कां, याहि गोष्टीकडे लक्ष दिण्याची बरीच आवश्यकता आहे. कथेचा संदर्भ, हालचालीचा संदर्भ आणि सरते शेवटीं रसोपाचा वेग (Tempo) या तिन्ही दृष्टींनी नकोसा वाटेल तो भाग कापयला अडिटरला कोणाच्या कोणाचीच भीति नाही. टेम्पो म्हणजे काय याची बरोबर कल्पना शब्दांनी देतां येणें शक्य नाही. पण पुष्कळांनी तो अनुभविला असलाच पाहिजे. पंचरंगी सामन्यांचें रेडिओवरून वर्णन पुष्कळांनी ऐकलें असेल. केवळ श्रवणभक्ति करणाऱ्या लोकांना खेळांच्या मैदानावरील हालचाली फक्त कानांनी ऐकू येत असतात आणि त्याहि जेन्ना रेडिओवरून बोलणारा असम सांगेल तशा. पण खात्रीपूर्वक असें म्हणतां येतील की प्रत्येकाला आपणच त्या असमान्या जागीं बसलों आहोंत असें वाटतें. मग तो पन्नास मैलांवर असो अगर पांचशे मैलावर. कारण त्या सांगणाऱ्या असमाचा आवाज. त्याची बोलण्याची गति अितर लोकांवर त्याचा होत असलेला परिणाम, त्याच्या शब्दांतील अर्थ, या सर्वांनी मिळून मुख्य रसाचा ओष जोराने किंवा हळू होत असतो आणि त्या ओषाबरोबर श्रोता वाहवत जातो. तसेंच बोलपटांतील कथेच्या ओषाबरोबर प्रेक्षक वाहवत असला तर टेम्पो चांगला साधला असें म्हणतां येतील. असा टेम्पो धर्मात्मा या कथेंत अलंकृत साधला आहे. 'नाथ महाराच्या घरी जेवायला जाणार' ही बातमी हरिपांडिताला रस्त्यांत ऐकावयास मिळते त्या ठिकाणी त्याच्या क्लोजप् वरील हावभाव आणि रस्त्यांतील ऐकून अक लोकांच्या तोंडीं तोच विषय झालेला प्रेक्षकांच्या डोळ्यांसमोर भराभर दाखवून रसोप अतिशय गतिमान केला आहे. त्यामुळे तेथे कथेंत पकड (grip) घेणारी परिस्थिति उत्पन्न झाली आहे. धूप छाव या न्यू थिएटर्सच्या चित्रपटांत अपघाताच्या दृश्याअगोदर असाच सुंदर टेम्पो साधला आहे.

टेम्पो जलद असतो तेव्हा कथानकांतील मुख्य धाग्याकडे प्रेक्षकांचें लक्ष गुंतलेलें असतें. कथानकाची गुंतागुंत आणि अुकल यांत तो दंग असतो आणि त्याचें लक्ष हावभाव, हालचाल, गाणें, फोटोग्राफी, ध्वनिलेखन या सर्वांपासून दूर असतें. या वेळीं अशा दृष्टींनी झालेल्या चुका क्षम्य ठरतात. पण कथेंत गडबड होतां उपयोगी नाही. रसोप संथ असला म्हणजे मात्र त्याचें लक्ष या सर्व गोष्टींकडे लागतें. मग छायालेखन, कलादिग्दर्शनाच्या चुका त्याला दिसू लागतात. या गोष्टी अडिटरने लक्षांत घ्यावयास पाहिजेत.

आतां cross cutting म्हणजे आडव्यातिडव्यां तोडाजोडीस सुरुवात होते. चित्रलेखनाचे कांही शॉट्स मोठमोठे लांबलचक घेअून ठेवलेले असतात. अेकाच माणसाचें लांबलचक भाषण मध्ये तोडतां न येण्यासारखें असल्यामुळे अकदम ध्यावें लागतें. पण पुष्कळदा या वाक्यांचा अितरांवर होणारा परिणामहि क्लोजप्मध्ये दाखवावयाचा असतो. हे मूक क्लोजअप्स घेतलेले असतात. पहिल्या लांबलचक शॉटपैकी नको असेल तेवढें चित्र तोडून टाकून तेथे या मूक क्लोजअप्पैकी पाहिजे तो घालावयाचा किंवा मुख्य गाणाऱ्या असमाचें गाणें चालू असतांना त्याच वेळीं निरनिराळीं आवश्यक दृश्ये मध्ये जोडावयाचीं असे पुष्कळ प्रकार आहेत. प्रत्येक अडिटरची पद्धत अकच असते असें नाही. कोणी अडिटिंग टेबलावर दहा वेळां पंधरा वेळां तेंच तें चित्र पाहतात आणि प्रतिभा आली की तोडतात. कोणी अगोदर कागदावर कल्पना लिहून

काढतात आणि मग कापाकापीला बसतात, तर कांही दिग्दर्शकाला शिब्या देत देत कांही तरी करून ठेवतात ! हे सर्व चालू असतांना निरनिराळ्या शेकडो डब्यांत असलेले शॉटस्ने तुकडे व वहांतात करून ठेवलेली टिपणें अेवढेच त्याचे मित्र. व्यवस्थित अेडिटर आपल्या टापटिपीनेच आपलें काम अेवें सोपें करतो.

अेडिटरची सूत्रबद्धता (Editor's continuity) हें अेक अेडिटरचें तंत्र आहे. पहिल्या शॉटमध्ये अेखादा असम दाराकडे बघत आहे असें दाखविलें आणि लगेच दुसऱ्यांत तोच भितीकडे पाहत आहे असें दाखविलें तर ती असंबद्धता. पण ही असंबद्धता या दोन शॉट्सच्या मध्ये दुसरा अेखादा शॉट घालून दूर करतां येते. त्याच्याशी बोलत बसलेल्या असमाचा क्लोजअप् मध्ये घातला तर तेवढ्या वेळांत त्या असमाला दाराकडून भितीकडे तोंड वळवितां येणें शक्य आहे; पण तसें नसेल तर तोंड वळविण्याची हालचाल कोठेतरी आली पाहिजे. असल्या अडचणी चित्रीकरण संपल्यावर, कंटेन्युअिटी गर्ल हुशार असेल तर, क्वचितच येतात. पण त्या आल्यावर दूर करण्याला कांहीतरी मार्ग शोधावाच लागतो. अेकदा टोपी घालून घराबाहेर पडलेल्या असमाचें चित्रीकरण घराचा आंतला भाग मांडलेला असतांना होअून गेलें. पुढे कित्येक दिवसांनी बाहेरच्या भागाचें चित्रीकरण झालें तेव्हा तो फेटा व अुपरणें अशा थाटांत बाहेर पडतो असें दाखविलें गेलें. घरांतून बाहेर पडणारा असम टोपी घालून बाहेर पडतो व दाराबाहेर येतो न येतो तोंच त्याचा फेटा अुपरणें असा थाट होतो ही चमत्कारिकच घटना झाली. शिवाय दोन्ही प्रसंगांना मागे पुढे फारच महत्त्व असल्यामुळे कापून टाकणेंहि शक्य नव्हतें; आणि पुनः मांडणें फारच खर्चाचें होतें. शेवटीं अेडिटरने अेक शकल काढली. बाहेर पडण्यापूर्वी मनांत जणूं काय कांही विचार आला आणि तो असम विचार करून परत तिसऱ्याच अेका खोर्लीत गेला. तेथे टोपी खुंटीवर ठेवून फेटा अुपरणें घातलें. अेवढ्या हालचालीचा अेक पासिंग क्लोज शॉट घेवून तो मध्येच खुपसला. हा भाग मूळ कथेंत नव्हता तरी सुद्धा या शॉटने त्या असमाच्या स्वभावरेखनाला थोडीशी मदतच झाली. असल्या शॉट्सना पोस्टप्रॉडक्शन शॉट्स म्हणतात.

अेडिटरचें काम सोपें करणाऱ्या आणखी गोष्टी म्हणजे स्टॉक शॉट्स. निरनिराळ्या वेळीं घेअून ठेवलेले रस्त्याचे, सैन्याचे, समुद्राचे, नदीचे, अरण्याचे, सूर्योदयाचे, सूर्यास्ताचे देखावे अेडिटरजवळ कायमचे ठेवलेलेच असतात. पाहिजे तेथे त्यांतला तुकडा तो घालून घेतो. अेकीकडे खिडकींतून बाहेर पाहणाऱ्या व्यक्तीचा क्लोज शॉट आणि लगेच समुद्राचें चित्र दाखविलें म्हणजे जणू ती व्यक्ति समुद्राकडेच पाहत आहे असें प्रेक्षकांना वाटतें.

डिझॉल्ड, फेड यांचाहि अुपयोग अेडिटरला चांगला होतो. कधी कधी सर्व अेडिटिंग झाल्यावर रासायनिकरीत्या 'फेड' करवून घेतात. 'वाअिप्स्' ही देखील अेक युक्ति आहे. वाअिप्स् तयार करण्यासाठी प्रथम दोन अेकमेकींच्या पूरक फिल्मस् तयार कराव्या लागतात. अेकींत अेका दिशेने हळू हळू काळी होत होत फिल्मवरील चित्र संबंध काळें होणें. दुसरींत अुलट म्हणजे पूर्ण काळें चित्र हळू हळू पांढरें होत जाणें. जें दृश्य प्रथम दाखविलें अतेल तें वाअिप् ऑफ करावयाचें व जेथून पहिल्या चित्राचा वाअिप् ऑफ सुरू झाला असेल तेथूनच दुसऱ्याचा वाअिप् अिन् सुरू करावयाचा. याचा परिणाम अेक चित्र हळू हळू गुंडाळलें जात आहे आणि दुसरें चित्र अुकललें जात आहे असा प्रेक्षकाला भास होतो. यांचा अुपयोग अेका ठिकाणी अेक चित्र चाललें असतांना दुसरीकडे काय चाललें होतें हें दाखविण्याकडे होतो. चांगले वाअिप्स् 'ब्रह्मचारी', 'देवता' या हंसचित्रांत पाहवयास सांपडतील. 'माझा मुलगा' या!

प्रभातचित्रांतहि वाअिपस्चें नावीन्य वरेंच आहे.

या सर्वांच्यावर कडी करणारें अेडिटरचें हत्यार म्हणजे शीर्षकें (Titles). कोठेहि अडचण आली असेल तर शीर्षक घालून तो ती चट्कन् दूर करूं शकतो. छोटी छोटी पण अर्थगर्भ शीर्षकें चांगलीं अुपयोगी पडतात.

अेडिटर कथेचे विभाग कोठे करावयाचे याचाहि थोडा विचार करतो. कारण अद्याप पुष्कळ चित्रगृहांत अेकाच मशीनवर काम चालतें. अशा वेळीं पहिला भाग अुतरवून दुसरा चढविण्यास लागणारा वेळ हा कथेच्या टेम्पोच्या दृष्टीने फार घातक असतो. म्हणून साधारणतः प्रत्येक भागाचा शेवट फेड आधुटने होणें किंवा संपूर्ण कथाभागाने होणें चांगलें असतें. तसें नसेल तर शेवट निदान पुढे काय होणार अशी अुत्सुकता वादविणारा तरी असावा.

अेडिटिंग हें सर्वांत महत्त्वाचें आणि अत्यंत आधुनिक तंत्र आहे. शॉट्मागून शॉट् जोडणें म्हणजे अेडिटिंग नव्हे; तर अत्यंत चित्तवेधक रीतीने कथा सांगणें ही अेडिटरची कला आहे. जरूर तो भाग विशद करून सांगणें, कोठे कोठे नुसती सूचना करून बाकीचें काम प्रेक्षकांच्या कल्पनाशक्तीला करावयास लावणे, पुढे काय होणार याची प्रेक्षकास सारखी अुत्कंठा लावून ठेवणें यांत अेडिटरचें खरें कौशल्य आहे. या दृष्टीने शॅलॅ टॅपल या बालनट्याने काम केलेला लिट्ल् प्रिन्सेस हा बोलपट प्रेक्षणीय आहे. त्यांतील नायिका छोटी मुलगी 'सेला' ही आपल्या बापाला शोधावयाला हॉस्पिटल्मध्ये जाते. तेथे ती भिर भिर सान्या हॉस्पिटल्मध्ये हिंडते. पण कधी कधी तिचा बाप अगदी तिच्यापासून हातभर अंतरावर असून देखील कांही. तरी मजेदार घटनांमुळे तिला तो बराच वेळ सोंपडत नाही. ती त्याच्या अगदी जवळ येऊन पुनः दूर जाते असें सारखें दाखवून प्रेक्षकाला फार मजेशीर हुरहुर लावण्याची कला अेडिटरला छान साधलेली आहे. अेडिटरला बुद्धि असावी लागते; पण अनुभव त्याच्या पाठीमागे हवा. अेडिटिंग कसें करावें हें वादाने ठरणार नाही; पुराव्याने सिद्ध होणार नाही; फक्त प्रयोगानेच तें जास्त जास्त साधेल. आणि चिकाटीने वसलें म्हणजे लौकर साधेल.

अेडिटरला चांगली फिल्म नासवतां येते तशीच वाभ्रीट फिल्महि चांगली करतां येते. तो जरी स्टूडिओच्या अेका कोपऱ्यांत, अंतर कामगारांपासून दूर अेकटाच काम करीत असला तरी स्टूडिओतील प्रत्येक ठिकाणी होणारी चूक झाल्याचें काम त्याचें आहे. चूक कशी झालतात हें आतापर्यंत सांगितलेंच. अेडिटरच्या कलेचें अेक विलक्षण अुदाहरण विशेष महत्त्वाचें म्हणून सांगण्यासारखें आहे. अेका माणसाचा अेका ठिकाणी त्याला बसवून थोडेसे दिवे बगैरे लावून पंधरा फूट लांबीचा अेक क्लोजप् घेतला. त्याचे पांच फुटांचे सारखे तीन तुकडे केले. अेक तुकडा पुष्कळ मंडळी जेवायला बसली आहेत, अेक ताट रिकामें आहे. त्या ताटाच्या क्लोजप्नंतर घातला; दुसरा आशी वारल्याचें कळल्यामुळे दुःखी झालेल्या तीन-चार भावां-बहिर्णांच्या क्लोजप्नंतर घातला आणि तिसरा अेका सुंदर स्त्रीच्या 'मी तुम्हांला भेटायला येत आहे' अशा पत्राच्या क्लोजप्नंतर घातला आणि ज्याला हा अेकच क्लोजप् आहे हें माहीत नव्हतें अशा प्रेक्षकाला दाखविला. प्रेक्षकाने त्या नटाची भरमसाट स्तुति केली आणि भूक लागली आहे, अतिशय दुःख झालें आहे आणि प्रियेला भेटण्याच्या आनंदांत गर्क आहे असे निरनिराळे हावभाव लागोपाठ दाखविलेले आज्ञार्थत आपण पाहिले नव्हते असें विधान केलें ! ही कर्तबगारी कोणाची ! नटाला कांही सुद्धा येत नसतां अेडिटरने त्याला अुत्कृष्ट नट बनविलें ! सामान्य जनतेला अेडिटरने डोळ्यांत अशी घूळ टाकलेली ओळखूं सुद्धा येत नाही. पण तोच जर चुकला तर चित्रपट वाभ्रीट ठरेलच आणि स्टूडिओतील प्रत्येक मनुष्य त्याच्याच डोक्यावर



खापर फोडायला सोडणार नाही. चित्रपटाच्या धंद्यातील सर्व कांही शिकायला अडिटरच झाले पाहिजे,

— ८ —

चित्रपटांतील चुका शक्य तेवढ्या दुरुस्त झाल्या आणि चित्रकथा तयार झाली— नव्हे, बोलपट तयार झाला. आता रेकॉर्डिस्टला आपल्या चुका दुरुस्त करावयाच्या असतात. कधी फिल्म तुकड्यांतुतुकड्यांनी घेतल्यामुळे, तर कधी अडिटिंगची फारशी कल्पना अगोदर नसल्यामुळे आवाजांत यथार्थदर्शकता (perspective) नसते. चित्रांतील व्यक्ति जवळ आल्या म्हणजे आवाज मोठा होणे, दूर गेल्या म्हणजे बारीक होणे. हे ध्वनिलेखन करतांना शक्य नसतें. शिवाय गर्दचे, बाजाराचे, रस्त्याचे, पार्टीचे असले देखावे दाखवितांना मुख्य व्यक्तीच्या आवाजाबरोबर अितर लोकांचे निरनिराळे आवाजहि वातावरण उत्पन्न करण्यासाठी लागतात. हे आवाज शॉट्ससारखे तोडून घेतां येणे शक्य नाही. मुख्य ध्वनि बरोबर घेतले तर मुख्य आवाजाअंतर्गत त्यांनाहि महत्त्व येतील. अशाच्या आगीच्या दृश्याच्या वेळी आजूबाजूला मारे आरडाओरड चालली आहे असे दाखवावयाचे असले तर खरोखरीच्या आगीचे चित्रीकरण केलेले नसून मिनित्रेचरचे चित्रीकरण केलेले असतें. त्या वेळी आरडाओरड घेणार कशी! कित्येक वेळी भावोत्पत्तीसाठी पार्श्वसंगीत सारखे चालू ठेवावे लागतें. कधी कधी पाण्यांत बुडण्याचा आवाज दारावर धक्के दिल्याचा आवाज, घोड्यांच्या टापांचा आवाज असले परिणाम (effects) घालण्याची जरूरी भासते. हे सर्व ध्वनि, पार्श्वनाद आणि पार्श्वसंगीत मूळ ध्वनीबरोबर मिसळण्यासाठी पुनर्ध्वनिलेखन करतात. री-रेकॉर्डिंग (Re-recording) किंवा पुनर्ध्वनिलेखन यासाठी मूळ ध्वनिलेखनयंत्राशिवाय दोन किंवा तीन किंवा चार ध्वनिप्रातिपादक यंत्रे (re-producing machines) लागतात. अकाला धिभेटरसारखी चित्र पडद्यावर दाखविण्याची सगळी सोय असते. या यंत्रावर चित्र चढवितात आणि अितर यंत्रावर मिसळावयाच्या ध्वनीची पॉझिटिव्ह फिल्म घालतात. कधी कधी मायक्रोफोनमधून घेतलेला ध्वनि सरळ पुनर्ध्वनिलेखन करतांना मिसळतात. सर्व यंत्रे सुरू झाली म्हणजे रेकॉर्डिस्टला त्यांतून येणाऱ्या आवाजांचे मिश्रण तर ऐकू येतेंच शिवाय पडद्यावर चित्रहि पाहावयास मिळतें. प्रत्येक आवाजासाठी निरनिराळे मिक्सर कंट्रोलस्हि त्याच्या हाताशी असतात. त्या सर्वांचा चांगला उपयोग करून तो पडद्यावरील दृश्याला शोभेल, साजेल असा सुंदर ध्वनि, लेखन करून देतो. या वेळी त्याला संगीतदिग्दर्शकाचीहि बरीच मदत होते. रसपरिपोष करणारे संगीत ठिकठिकाणी घालून संगीतदिग्दर्शक बहार ओडवून देऊ शकतो.

पॉझिटिव्ह अेकदा अडिट झाली की सगळे काम संपले असे नव्हे. तर ठिकठिकाणी पाठवण्यासाठी त्याच्या प्रती तयार करावयास पाहिजेत या प्रती तयार करण्यासाठी मूळ निगेटिव्हच अेकदा अडिट करतात म्हणजे मग प्रती करणे सोपे होते. चारचार्की सिक्क्रॉमीटरच्या दोन चाकांवर निगेटिव्ह चित्र, निगेटिव्ह ध्वनि आणि दोन चाकांवर पॉझिटिव्ह चित्र आणि पॉझिटिव्ह ध्वनि घालून हे चिकाटीचे, बरेच त्रासाचे आणि किचकट काम तडीस नेले की संपले. निगेटिव्हवर दर फुटावर अेक नंबर टाकलेला असतो हाच नंबर पॉझिटिव्हवर सुलट्या जाऊने स्पष्ट दिसतो. त्यामुळे कटिंग करण्याचे काम बरेच सोपे होते. जी प्रत शेवटी पडद्यावर दाखवावयाची असेल ती करतांना अेकंदर बारा ते पंधरा हजार फुटांचे सुमारे चौदा ते पंधरा विभाग करतात. या प्रत्येक विभागाची अडिट केलेली साभुंड निगेटिव्ह आणि पिकचर निगेटिव्ह

निरनिराळी असते. त्या दोन्ही अकाच पॉझिटिव्हवर ओठांची हालचाल आवाजार्थी जुळेल अशा रीतीने प्रिंट झाल्या म्हणजे हा मॅरीड प्रिंट तयार होतो (जणू ध्वनि व चित्र यांचे येथे लग्नच लागते). पडद्यावर दाखविण्याच्या रिलीझ प्रिंटच्या प्रत्येक विभागाच्या सुरवातीस आणि शेवटी पंधरा फूट लीडर जोडून त्यावर विभागाचा क्रमांक, चित्रपटाचे नांव आणि भाषा लिहितात. अेकेक विभाग अेकेका डब्यांत भरलेला असतो. या डब्यांवरहि कंपनीचे नांव, चित्रपटाचे नांव, विभागाची लांबी, क्रमांक वगैरे सर्व माहिती असते.

कथेची निवड झाल्यापासून पडद्यावर दाखविण्यासाठी फिल्म रवाना होअीपर्यंत प्रत्येक गोष्ट दिग्दर्शकाच्या म्हणण्याप्रमाणे तयार करण्याचा प्रयत्न केला गेलेला असतो. तो कितपत साध्य होतो हा प्रश्न अलाहिदा ठेवला तरी प्रत्येक प्रयत्न अुत्तम साध्य झाला तर त्याचे श्रेय दिग्दर्शकाला मिळते. पैसे देणारा पैसे देतो, कामगारवर्ग सांगितलेले काम निमूटपणाने करतो; पण पैशाचे रूपान्तर कामांत घडवून आणण्याचे काम दिग्दर्शकाचे. खूब पैसा खर्च करूनहि अे साधावयाचे नाही ते दिग्दर्शकाच्या खुबीने हां हां म्हणतां होअील. अुलट अेखाया चांगल्या गोष्टीचे दिग्दर्शकाच्या निष्काळजीपणाने मातेरे होअील. अेवढी मोठी जबाबदारी खांद्यावर घेवून त्याला काम करावयाचे असते.

अुत्तम कथा निवडावयास त्याचा कोणी हात थोडाच धरला आहे! पण अशा अुत्तम कथा कितीशा सांपडतील! मागून ती अयशस्वी ठरण्यापेक्षा प्रथमच अुत्कृष्ट कथा आणि चांगला कथालेखक निवडून त्याला आपल्याला योग्य वाटतील त्या सूचना दिल्यास काय हरकत आहे! त्याच्याकडून सेप्या सेप्या शब्दांचे, लहान लहान वाक्यांचे संवाद लिहवून घेतल्यावर भावनेची अुत्कटता दिग्दर्शकाला अुत्पन्न करतां आलीच पाहिजे.

दिग्दर्शकाला कॅमेऱ्याचे पुष्कळसे ज्ञान लागते. दृष्टिकोन चांगले असले म्हणजे बरेचसे काम साधते. पुष्कळ दिग्दर्शक कागदावर सेटचा नकाशा काढून कॅमेरा अँगुल ठरवितात. कांही सेटवर ठिकठिकाणी खुणा करून नंतर शूटिंगला हात धालतात. पण कॅमेरामनच्या मदतीने पुष्कळ काम साधते. आपल्याकडे छायालेखक नांव घेण्यासारखे नाहीतच. तरी पण पांडुरंगराव नाअीक यांचे 'छाये'चे चित्रलेखन आणि नितीन बोस यांची 'दुश्मन'ची फोटोग्राफी निःसंशय अुल्लेखनीय आहे.

दिग्दर्शकावर नेपथ्यरचनेचीहि जबाबदारी असते. कलादिग्दर्शक मदतीला घेवून तो 'पुकार'सारखी भव्य स्थलांनी भरलेली चित्रे काढू शकतो, 'अधिकार'सारखी कलापूर्ण स्थलरचना असलेले बोलपट तयार करू शकतो किंवा केवळ सृष्टिसौंदर्याची बहार अुडवून बाबूराव पेंटरासारखी 'प्रतिभा' दाखवू शकतो. तो कलावंत असला म्हणजे प्रत्येक वस्तु कलादृष्टीने अुत्तम कशी होअील हे तोच सांगू शकेल.

संगीताकडेहि त्याला चांगलेच लक्ष द्यावे लागते. आपल्या जादूने भरलेल्या आवाजाने अेकटा सैगल आज साऱ्या हिंदुस्थानला प्यारा आहे. शांता आपटे, काननवाला यांची गाणी अैकू येत नाहीत असे हिंदुस्थानांत स्थानच नाही. स्वरमोहिनीलाहि बोलपटांत बरेच महत्त्व आहे हे न्यू थिएटरच्या 'मृत्ति' किंवा 'स्ट्रीटसिंगर' आणि प्रभातच्या 'अमरज्योती'ने दाखविलेच आहे.

पण या सर्वोपेक्षा दिग्दर्शकाचे महत्त्वाचे काम म्हणजे ज्या भागावर त्याचा सर्वात जास्त विश्वास असेल तो भाग स्वतः करणे, जर कथेमुळे बोलपट लोकांना प्रिय होणार असेल तर दिग्दर्शक स्वतः कथा लिहितो; जर संगीतामुळे होणार असेल तर संगीताशिवाय तो दुसरीकडे पाहतच नाही; पण कोणताहि चित्रपट यशस्वी व्हावयास पाहिजे असेल तर अुत्तम अेडिटिंग-

शिवाय दुसरा मार्ग नाही. आणि उत्तम दिग्दर्शक आपलें चित्र स्वतःच ओडिट करतो. आणि टेम्पो अतिशय सुरेख साधला म्हणजेच तो यशस्वी होतो. चित्रपटांत त्या वेळच्या समाजाची पार्श्वभूमिका रंगविण्याची अेक विशेष आवश्यकता असते. ती हातोटीहि दिग्दर्शकाला साधावी लागते. या बाबतीत के. नारायण काळे यांचे 'वहाँ' आणि 'माझा मुलगा' हे दोनच चित्रपट खुल्लेखितां येतील.

आणि शेवटीं कांही असो वा नसो दिग्दर्शकाचा हात चित्रपटावरून फिरला की त्या दिग्दर्शकाची कांही वैशिष्ट्ये त्या चित्रपटांत दिसतातच. त्याला डायरेक्शनल् टच् किंवा दिग्दर्शकत्व म्हणतां येतील. नावीन्य आणि वैशिष्ट्य यांच्या जोरावरच चित्रपटांच्या तंत्राला वळण मिळतें. आणि या दोन्ही जबाबदाऱ्या दिग्दर्शकावर असतात. खरोखर लायक असेल तोच देवदास (बच्चा), विद्यापति (देवकी बोंस) किंवा माणूस (शांताराम) काढूं शकेल. स्टूडिओतील प्रत्येक कोपऱ्यांतील प्रत्येक कामांत खुसाहाने लक्ष घालून चित्रपट कलेच्या दृष्टीने शुद्ध केला आणि तंत्रज्ञाना 'जे खरोखर करून दाखवावयाचें होतें तें करण्यास संधि मिळाली' म्हणजे तो यशस्वी दिग्दर्शक.

चित्रपटाच्या यशस्वितेसाठी हल्लीच्या युगांत जाहिरातीची फार आवश्यकता आहे. जाहिरात करणें ही अेक कला आहे. त्या कलेची जरूरी बहुजनसमाजाच्या मानसशास्त्रांत (mob-psychology) सिद्ध झाली आहे. जाहिरात वर्तमानपत्रांतून लिखाणाच्या साहाय्याने तर केली जातेच शिवाय लोकांच्या डोळ्यांपर्यंत आपली करामत पोचावी, यासाठी बोलपटाचें शूटिंग चालू असतांना घेतलेली स्थिर चित्रे ठिकठिकाणीं वर्तमानपत्रांत छापवीं लागतात. भिंतीवर निरनिराळ्या थिअटरच्या दारांत मोठमोठीं रंगचित्रे लाविलीं जातात. लोकांच्या कानांपर्यंत जाण्यासाठी गाणी ग्रामोफोनच्या तबकडीवर देखील घेतात आणि या तबकड्यांनीहि पुष्कळ जाहिरात होते.

बोलपट तयार करणारा (producer) आणि तो थिअटरमध्ये दाखविणारा (exhibiter) यांचा मध्यस्थी डिस्ट्रिब्यूटर (distributor) असतो. तयार होत असलेल्या चांगल्या वाओट बोलपटांकडे त्याचें सारखें लक्ष असतें. आणि ते तयार होतांच त्याचे संपूर्ण किंवा कांही हक्क तो विकत घेतो. ठिकठिकाणच्या थिअटर मालकांशी त्याचे संबंध असतात. त्यांच्याकडून पैसे घेवून तो त्यांना बोलपटांच्या प्रती पुरवितो. निर्मात्याला स्वतःला ही दगदग करणें फारसें शक्य नसल्यामुळे त्यालाहि डिस्ट्रिब्यूटरला बोलपटाचे हक्क विकत देणें परवडतें. या हक्कांचा विचार बोलपट काढण्यासाठी खर्च झालेल्या पैशावर अवलंबून असतो. खर्च झालेल्या पैशाचा अंदाज ठरविण्याचे कांही आढावे आहेत. अेक म्हणजे जितके फूट निगेटिव्ह खर्च झाली असेल तितके रुपये. साठ हजार फूट निगेटिव्ह लागली असेल तर खर्च साठ हजार रुपये. दुसरा म्हणजे स्टूडिओच्या मासिक खर्चावरून. हिंदुस्थानांतील स्टूडिओचा खर्च पंधरा ते बीस हजार रुपये असतो. अर्थात् चार महिन्यांत तयार झालेल्या चित्रपटाची किंमत साठ ते अैशी हजार रुपये. कधी कधी आयुटडोअरसाठी किंवा कांही खास देखाव्यासाठी बराच खर्च करावा लागतो. पण तो अपवादात्मकच. हा सर्व खर्च भरून निघेल आणि स्वतःला कांही फायदा अुरेल अशा बेतानेच प्रोड्यूसर हक्क विकतो. या फायद्याची मर्यादा दर शेकडा शंभर, दोनशे, तीनशे, पांचशेपर्यंतसुद्धा जाते. शंभर रुपयांत तयार केलेला चित्रपट सहाशे सातशे रुपयांपर्यंतहि फायदा देतो. याचीं अुकृष्ट अुदाहरणें 'संत तुकाराम' किंवा 'ब्रह्मचारी'. पण हा सगळा फायदा मी अेकटाच घेअीन असें भांडण निर्माता, डिस्ट्रिब्यूटर आणि अेक्झिबिटर यांच्यांत लागतें आणि

मग त्यापैकी कोणीतरी फायदा घेतो आणि बाकीचे बुडतात. शिवाय कामगारवर्गाची कमी पगाराबद्दल ओरड असते ती निराळीच. पण अेवढे मात्र खास की हा धंदा तोड्यांत कधीच जाणें शक्य नाही. फक्त फायदा कोणी घ्यावयाचा हाच प्रश्न.

डिस्ट्रिब्यूटरकडे हक्क आले म्हणजे तो स्वतःची निराळी जाहिरात करतो. या वेळां डिस्ट्रिब्यूटरच्या सोयीप्रमाणे ठिकाठिकाणच्या थिएटरांमधून मुख्य चित्रापैकी थोडा भाग असलेले ट्रेलर्स दाखविण्यांत येतात. आणि येणार येणार म्हणून बरेच दिवस गाजल्यानंतर बोलपटाची अेक प्रत प्रेक्षकांच्या गांवांत कुठल्या तरी थिएटरमधील प्रोजेक्टर रूममध्ये येवून थडकते.

बोलपट कितीहि उत्तम असला तरी तो चांगल्या थिएटरमध्ये चांगल्या प्रोजेक्टरवर दाखविला गेला नाही तर तो वाभीटच ठरेल. यासाठी थिएटरची बांधणी निर्दोष आणि दृष्टीची पातळी बरोबर असावी लागते. सर्वोना चांगले दिसू शकेल अशा रीतीने पडदा असाव्यास पाहिजे. लायुड स्पीकर्स चांगल्या जागी बसविलेले पाहिजेत. आणि दूरवर पडदे बगैरे लावून प्रतिध्वनि शक्य तेवढा कमी करणें बगैरे काळजी घेतली पाहिजे. पडद्याकडे तोंड करून प्रेक्षकांना बसण्यासाठी सभामंडप अगतो. हा सभामंडप दारे लावली म्हणजे प्रकाश आणि ध्वनि यांच्या बाहेरील त्रासापासून सुरक्षित होतो. कोणाहि प्रेक्षकाची जागा पडद्यापासून वीस फुटांच्या आत आणि पडद्याच्या अगदी अेका बाजूस नसावी. साधारणपणें पहिल्या मजल्यावरील मधोमध जागी म्हणजे अलीकडे फॅमिली सर्कल् ही जागा अतिशय सोयिस्कर असते.

प्रेक्षकांच्या पाठीकडील भिंतीस काचेचीं दारे असलेल्या खिडक्या असतात. या खिडक्यांच्या आतल्या बाजूस प्रेक्षकांची खोली (projector room) असते. आणि तेथे प्रक्षेपक हें यंत्र असतें. या यंत्रांत अेक वर अेक खाली अशीं दोन मोठीं चाकें असतात. वरच्या चाकावर दाखविण्याची फिल्म गुंडाळलेली असते. तिचे सुकवातीचे टोक प्रथम अेका दांते असलेल्या चाकांत अडकवून नंतर अेका दरवाजासमोर घट्ट दावून ठेवलेलें असतें. या दरवाजांतून मधून मधून फिरणाऱ्या अेका चाकाच्या साहाय्याने फिल्म सरकत जाते. या दरवाजामागील पंखा आणि हें चाक यांची व्यवस्था कॅमेऱ्यांतील पंखासारखीच चित्र फिरू लागलें की दार बंद व्हावयाचें आणि चित्र थांबलें की दार खुघडावयाचें अशी असते. या दरवाजाचें माप ५"X४" अेवढेंच असतें. शिवाय हा दरवाजा वर किंवा खाली सरकवून फिल्मवरील चित्रांशी बरोबर जुळवून घेतां येतो.

यापुढे ध्वनिप्रत्युत्पादनासाठी अेका मोठ्या फिरत्या सिलिंडरबरोबर फिल्म फिरती ठेवतात. त्याच्या आत अेक लहान ५" लांब आणि ३/८" रुंद छिद्र असतें. साळुंड ट्रॅक नेमका या छिद्रासमोर येतो. आणि पुढे फिल्म खालच्या चाकावर गुंडाळली जाते.

हीं सर्व चाकें दर मिनिटास नव्वद फूट फिल्म सरकेल अशा बेताने पळण्यासाठी तीं अेकमेकांत अडकवून अेका मोटरला जोडलेली असतात.

मनुष्याच्या डोळ्यांना अेका सेकंदांत १६ पेक्षा कमी वेळां हललेलें चित्र हलल्याचें ओळखू येतें; कारण अेका चित्राचा परिणाम त्याच्या डोळ्यांवर १/६ सेकंदपर्यंत राहतो. पण हलण्याची गति यापेक्षा वाढवून म्हणजे अेका सेकंदांत २४ चित्रांची केली तर पहिल्या चित्राचा परिणाम निघून जाण्याच्या आतच दुसरे चित्र त्याच्या डोळ्यांसमोर येतें, त्याचा परिणाम संपण्याच्या आत तिसरे असें झालें म्हणजे चित्र न हलतां त्यांतील विषयच हलला आहे असें वाटतें. म्हणूनच चलचित्रपट शक्य झाला आहे. चित्र पडद्यावर दिसण्यासाठी कार्बनच्या दोन

ब. सा. प. (१३-४-८)

काढ्यांचा अेक झगझगीत दिवा त्याच्यामागे पेटत ठेवलेला असतो आणि त्याचा प्रकाश अेका अंतर्गोल आरशाच्या साहाय्याने चित्रासाठी केलेल्या दरवाजावर पाडलेला असतो. दरवाजाच्या पुढील बाजूस असलेल्या दुहेरी भिंगाच्या साहाय्याने दरवाजांतील चित्राची पडद्याच्या आकाराची प्रतिमा तयार होते. चित्र अुलटें अुभें असतें म्हणूनच त्याची प्रतिमा सुलटी पडते.

ध्वनीसाठी केलेल्या छिद्राच्या मागे अेक सरळ तंतू (straight filament) चा दिवा असतो. छिद्रावर असलेल्या फिल्ममधून त्याचा प्रकाश आंत ठेवलेल्या प्रकाशाच्या विद्युत्पटावर पडतो. आणि त्याचें विद्युल्लहरीत रूपान्तर होतें. या विद्युल्लहरी अॅप्लिफायरमध्ये मोठ्या केल्या जाधून सरतेशेवटीं पडद्यामागील लाअुड स्पीकरमधून ध्वनिलहरींच्या स्वरूपांत अैकूं येतात.

चित्र दाखविण्याचा दरवाजा आणि ध्वनि अुत्पादनाचें छिद्रं यांमधील फिल्मची लांबी १९३ चित्राअितकी असते. म्हणजे ज्या वेळीं अेका ठिकाणचें चित्र पडद्यावर दिसत असतें त्या वेळीं त्याच्यापुढे १९३ चित्रें असलेल्या ठिकाणचा आवाज प्रेक्षकांना अैकूं येत असतो. अर्यात् जी पॉझिटिव्ह प्रोजेक्टरवर लावून पाहावयाची व अैकावयाची असेल त्या सर्व पॉझिटिव्हच्या बाबतींत आवाज चित्राच्या १९३ चित्रें पुढे पाहिजे हा नियम पाळावयास पाहिजे. हा नियम सर्व जगांत याच मापाचा ठरला आहे.

— ९ —

पडद्यावर चित्रपट येण्यापूर्वी अेवढें कार्य होतें. निरनिराळे तंत्रज्ञ आमच्यावद्दल पुरेशी माहिती यांत नाही असें म्हणतीलच, आणि मजवर रुष्टि होतील; पण तंत्र समजून ध्यावयाचें असलें तर शेकडो भाषांत शेकडो पुस्तकें आहेत; पण साधारणतः, ठोकळ मानाने, चित्रपट-निर्मितीवद्दलची कल्पना येण्याला अेवढी माहिती पुरेशी आहे. माझा स्वतःचा थोडा फार अनुभव आणि अिग्रजी पुस्तकांतून मिळवलेली जरूर ती माहिती यांवर येथपर्यंतचा मजकूर आधारलेला आहे. या धंद्यासाठी शाळा नाहीत. अनुभव हा अेकच शिक्षक. जों जों अनुभव जास्त तों तों या धंद्यांतील प्रगति जास्त. पण रसिकाला आणि प्रेक्षकाला मात्र निदान अेवढी तरी माहिती असणें जरूर व पुरे आहे असें मला वाटतें.

# नव्या युगांतली अंतर्दृष्टि



[लेखक— प्रो. स. वि. आपटे, अजिनिअरिंग कॉलेज, पुणे. व  
श्री. डी. गो. ढवळे, वेधशाळा, पुणे]

आमच्या शेजारच्या घरांतल्या लहानसहान जिनसा चोरीला गेल्याचा बोभाटा अलीअली-कडे बरेच वेळां ऐकावयाला आला होता. बहुशः घरचा गडांच त्या नेत असावा असा संशय होता. पण परवां अेक चमत्कारिक घटना घडली. घरांतली अेक सोन्याची अंगठी ठेवल्या जागेची नाहीशी झाली ती गड्यानेच नेली असावी अशा समजुतीवर पोलिसांत वर्दी दिली गेली. योगायोग असा की, याच्या दुसऱ्याच दिवशीं घरांतल्या वर्ष-दीड वर्षांच्या मुलाच्या प्रकृतींत अेकाअेकीं कांही विघाड झाला म्हणून त्याला डॉक्टरकडे न्यावा लागला. डॉक्टरला कांही तरी शंका आली. म्हणून त्याने मुलाची पारायणी किरणांनी—<sup>१</sup>‘अेक्स रेज’— तपासणी केली. तेव्हा असें आढळलें की, चोरीला गेली म्हणून मानली गेलेली अंगठी मुलाच्या आंतड्यांतून आपला मार्ग आक्रमीत होती ! अर्थातच बाकीच्या चोन्यांच्या बाबतींत असाच प्रकार घडला असेल असें नव्हे. सांगण्याचा मुद्दा अेवढाच की, अेरव्ही फरासखान्याने शोधून द्यावयाची चोरी, या अेका विवक्षित बाबतीपुरती तरी, अकल्पितपणें दवाखान्याने शोधून दिली. याचें कारण अेवढेंच की, पोलिसांजवळ नसणारी अेक अजब, प्रभावी, शोधदीपिका आजकालच्या कित्येक चांगल्या दवाखान्यांतून ठेवलेली असते. तिचा येथे सुपयोग केला गेला.

अेरव्हीच्या व्यवहारांत अेखादी वस्तु अंधारांत हरवली तर ती शोधून काढण्यासाठी आपण दिव्याच्या प्रकाशाचा झोत ठिकठिकाणीं पाडतो आणि सभोवारच्या जागेंतला तसूनतस दृष्टीखालून घालतो. डॉक्टरजवळच्या या शोधदीपिकेंतून निघणारे पारायणी किरण— आरपार जावूं शकणारे किरण— हे अेरव्हीच्या प्रकाशकिरणांपेक्षा किती तरी पटींनी अधिक सुपयोगी ठरलेले आहेत. चांगले प्रभावी असले म्हणजे मग ते मार्गांत आलेला कसत्राहि अडथळा जुमानीत नाहीत. पदार्थमात्राच्या अंतरंगांत शिरून ते त्या अंतर्भागांतला घनविरलभाव स्पष्टपणें दाखवून देतात. म्हणूनच आता माणसाच्या संबंध शरीरावर किंवा त्याच्या अेखाद्या भागावर त्यांचा झोत टाकून शरीरांतल्या अंतरंचनेची पाहणी करण्याची, त्याचे निकाश— फोटोग्राफस्— काढण्याची सोय झालेली आहे. यामुळे सुस्थितींतले भाग कोणते, विकृति निर्माण झाली असल्यास ती कोठे आणि कितपत झाली आहे हें समजून येवूं लागलें आहे. साहजिकच कित्येक

१ १८९६ सालीं जर्मो-वन्हेरियन शास्त्रज्ञ रणजन याला जेव्हा या किरणांचा शोध प्रथम लागला तेव्हा तो, विश्वरूपदर्शनासाठी दिव्य दृष्टि मिळालेल्या अजुनाप्रमाणे, कांहीसा भांबावून गेला आणि त्याने या किरणांचें नांव एक्स रेज— क्ष किरण— अज्ञात किरण— असें ठेवलें. अंग्रजीमध्ये अेक्स, वाय्, डेड् ही अक्षरे अज्ञातसंख्यानिदर्शक म्हणून वापरतात, त्याच संकेतानुरूप हें नांव होतें. केव्हा केव्हा त्यांना ‘रणजन रेज’ असेंहि म्हणतात. मराठींत रणजन किरण असें म्हणतां येतीलच, तथापि ‘पारायणी’— पार अनय करणारे, प्रदार्थमात्राच्या आरपार जाणारे— असें म्हटल्याने त्यांचा विशिष्ट गुण चटकन् ध्यानांत येतील. म्हणून हेंच अन्वर्थक नांव येथें स्वीकारलें आहे.



रोगांचे 'निदान आणि चिकित्सा करण्याला डॉक्टर-वैद्यांना चांगली मदत होऊं लागली आहे. पण अेवढाच कांही पारायणी किरणांमुळे फायदा झाला आहे असें नव्हे. अशाच तऱ्हेचा, पण आर्थिकदृष्ट्या पाहिल्यास किती तरी पटींनी अधिक मोठा, फायदा कारखानदारांना आणि निरनिराळ्या क्षेत्रांतल्या लहानमोठ्या व्यापाऱ्यांना होऊं लागला आहे. कांदे, बटाटे, अंडी, निरनिराळीं रसाळ फळे, भाज्या अित्यादिकांवर पारायणी किरण पाडून त्यांच्या अंतः-रंगांतील रसादिकांच्या प्रसरणुकीवरून त्या त्या पदार्थांच्या प्रती ठरविण्याचा आणि मगच ते बाजारांत विकावयाला पाठविण्याचा प्रघात अमेरिकेसारख्या कित्येक देशांतून आता पडलेला आहे. 'वियद्यानाचे पंख, त्यांच्या तोंडाशी असणारा पंखा, मधला सांगाडा, तळांतलीं चाकें अित्यादि सर्वच अवयव वजनाने शक्य तितके हलके, पण परिणामी अधिकांत अधिक टणक, दमदार आणि टिकाभू बनवावे लागतात. आजकाल त्यांच्या अंगप्रत्यंगांचे लहान-मोठे भाग पारायणी किरणांच्या द्वारा तपासून त्यांचे अंतरंग निर्दोष असल्याची खात्री करून घेतां येऊं लागल्यामुळे उत्तरोत्तर अधिकाधिक कार्यक्षम वियानें निर्माण होऊं लागली आहेत. आग-गाड्यांचीं अंजिनें, मोटरगाड्या अित्यादिकांचे जे जे भाग महत्त्वाचे असतील त्यांच्या वावर्तीत अशीच खबरदारी हल्ली घेतली जाते. मोठमोठ्या तोफा, बंदुका, चिलखतें, रणगाडे अित्यादि युद्धसाहित्य बनवतांना पारायणी किरणांचा उपयोग होतो. मोत्यांच्या शिपल्यांत मोती आहेत की नाहीत हे तीं शिपलीं न अुकलतां देखील ठरवावयाचे असल्यास तीं या किरणांच्या झोतांत घरलीं म्हणजे काम भागते. मोती खरीं असलीं तर तीं या झोतांत विशेष झळकतात, त्यामुळे खऱ्याखोठ्या मोत्यांची पारख होऊं शकते. कापडाच्या किंवा पुस्तकांच्या गड्यांतून सोनंनाणें लपवून आणलें, प्रिस्तुलें, बॉम्ब वगैरेची आयात-निर्यात केली, तर पेटारे न खोलतां देखील केवळ ते पारायणी किरणांच्या झोतांत धरल्याने चोरीचा, कटांचा, लबाड्यांचा तलास लावतां येतो. अेखाद्याने दस्तऐवजांत कांही खाडाखोड केली, मध्येच नवीन मजकूर घुसडला, खोठ्या नोटा तयार केल्या, नवीन नाणें पाडलें तर या किरणांच्या द्वारा खऱ्याखोठ्याची पारख होते. असे अेक ना दोन, किती तरी प्रकार सांगतां येतील.

पारायणी किरणांच्या अभावीं, अेरव्हींच्या व्यवहारांत आपण टेबल, पुस्तक, टोपी वगैरे पदार्थ पाहूं शकतो याचा शास्त्रीय भाषेतला अर्थ असा की, सूर्यादि तेजोगोलांपासून निघून अितस्ततः संचार करीत जाणारे प्रकाशाचे किरण निरनिराळ्या पदार्थांवर पडले असतांना त्या किरणांतला जो भाग त्या त्या पदार्थावर थडकून, परावर्तन पावून माघारा येतो आणि आपल्या डोळ्यांत शिरतो, तो या पदार्थाविषयी कांही संवेदना आपल्याला देतो. हवेंतून या प्रकाशकिरणांचा संचार चांगला होतो. पाण्यांत ते फार दूरवरपर्यंत जाऊं शकत नाहीत, त्यामुळे मानवी दृष्टीला अपुरेपणा येतो तो केव्हा केव्हा अितर मार्गांनी कसा नाहीसा करतां येतो याचे अेक अुदाहरण 'पत्रिके'च्या गेल्या अंकांतल्या 'पृथिवीच्या पोटी हिरा गारगोटी' या लेखांत आलेलेंच आहे. टोपी, पुस्तक, टेबल, कपाट वगैरेसारख्या पदार्थांच्या बाह्यांगावरूनच प्रकाशाचे किरण

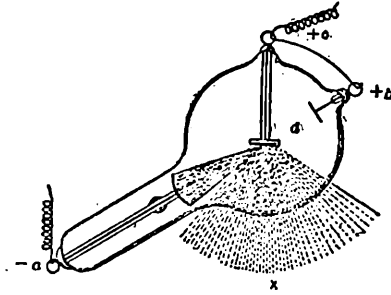
१ निदान आणि चिकित्सा हे शब्द नेहमीच्या व्यवहारांत तितकेसे काळजीपूर्वक वापरले जात नाहीत. 'निदानं त्वादिकारणं' आणि 'चिकित्सा स्वप्रतिक्रिया' असें अमर सांगतो. 'निदानांत' रोगाच्या आदिकारणाची निश्चिति- Diagnosis- होते. 'चिकित्से'चा- Treatment चा- अुपयोग रोग-परिहाराकडे होतो.

२ वियद्यान- वियान- हे हवेपेक्षा जड असूनहि तिच्यांतून जाणारें यान अेरोल्लेन. विमान हे हवेपेक्षा हलकें-अेरशिष्ट.

माघारां येत असल्यामुळे जेवढ्या भागावर ते पडले असतील तेवढ्याच भागाविषयीची, रंग-रूपादिकांची, सुंचवळ्याखोलवळ्याची माहिती डोळ्यांना मिळू शकते. प्रकाश नाही अशा जागी डोळ्यांचा झुपयोग होत नाही. आपल्या राहत्या घरांतला कोपरान् कोपरा आपण दिवसाभुजेडी पाहिलेला असतो. दाराची कडी कोठे आहे, कुलुपाला किल्ली कोणती लागते, दार बुघडतांच भिंतीलगत दिव्याचा खटका कोठे आहे याची आपल्याला पुरेशी माहिती असते. आणि तरी-सुद्धा अंधान्या रात्री किल्ल्यांच्या जुडग्यांतली हवी ती किल्ली चटकन् सांपडत नाही, दार खोलावयाला वेळ लागतो, थोडा वेळ चांचपडल्याशिवाय दिव्याचा खटका सहसा हाताला लागत नाही. पण तोच अेकदा का खटका सापडला आणि खेचला रे खेचला की लगोलग सान्या खोलीभर प्रकाश पसरतो, आणि मग समोरचे घरगुती सुपस्कर— फर्निचर— भिंती-वरच्या तसविरी, कोंपऱ्यांतला 'रेडिओ' अित्यादि वस्तु नीटपणे दिसू शकतात. पदार्थमात्राचें अंतरंग हें साध्या डोळ्यांना अेखाद्या अंधान्या, पण थिलकूल अनोळखी, अशा खोलीसारखें असतें. अशा अेखाद्या अनोळखी, अंधान्या खोलींत वापर नसल्यामुळे साप, विंचू माजले आहेत, की वापर तर आहेच आहे, पण आंत कलाकुसरीची कामेहि खूप भरून राहिलेली आहेत याची खात्री करून घ्यावयाची झाली तर अुंवरठा ओलांडण्यापूर्वी बहुधा आपण आपल्या हातांतला विजेरी दिवा सरसावून त्याच्या झोतांत दिसेल तेवढें पाहून घ्यावयाचा प्रयत्न करूं. आता समजा, आपण आपल्याजवळच्या विजेरी हातदिव्याचा खटका दाबला न दाबला तोंच 'अरेवियन नाइटस्' मधल्या गोष्टींतला तो राक्षस आपल्यासमोर अुभा राहून हात जोडून विनवूं लागला, 'हुजूर, कमुरीची माफी असावी. खोलीत शिरण्याची तसदी हुजुरांनी घ्यावयाला नको. बंदा गुलाम खाविंदांसमोर अुभा आहे तोंवर या खोलीच्या बाहेरच्या भिंतीवर देखील हुजुरांनी नजर खिळवावयाचाच काय तो अवकाश, दुयळ्या यमुनेने जशी वसुदेवाला वाट दिली तशी ती खाविंदांच्या नजरेला या खोलीतून मिळेल, अितकेंच काय, पण अंतरंग अंतरंग म्हणून ज्याला म्हणतात तें थोडा वेळ, अंगांतला कोट सुलट्याचा सुलटा केला म्हणजे आंतली बाजू बाहेर येते तसें, बहिरंगच जणू बनेल !' तर मग, अेक डोळा मागणान्या आंधळ्याला दोन डोळे मिळावेत तशांतलाच हा प्रकार होअील. अशाच कोटीतलें अन्तर्भाव चक दिसण्याचें वरदान पारायणी किरणांमुळे आपल्याला मिळालें आहे.

हे जे किरण आता सांगितले त्यांच्या स्वरूपाची थोडीशी ओळख करून घेण्यासाठी घटकाभर असें समजूं की सूर्यतारकादि जे अनेक तेजोगोल विश्वांत पसरलेले आहेत त्या प्रत्येकावर सहस्रावधि वाद्यांचा मिळून वनलेला अेक भला मोठा वाद्यवृंद— ऑर्केस्ट्रा— अखंडित-पणें चालू आहे. कोठल्याहि ठिकाणच्या अशा अेखाद्या वाद्यवृंदांतून नेहमीच आपल्याला समजूं शकेल अशी अेखादी चीज अुमटत असेल की नसेल याच्याशी आपल्याला येथे कर्तव्य नाही. आपल्या नेहमीच्या गायनवादनपद्धतींत सात सात सुरांचें अेक सप्तक असतें. सूर्यादिकांवरच्या वादनशालांतून अनंत अज्ञात हातांनी छेडलेल्या आणि तरंगरूपाने सर्वत्र प्रसरण पावणाऱ्या तेजः-संगीतांत सहस्रावधि, अब्जावधि सुरांचें अेकेक सप्तक असून अशा अनेक सप्तकांतला सुरन् सुर सान्या विश्वांतून संचार करीत असतो. नेहमीचें आपलें संगीत हें कर्णग्राह्य असतें, कानांच्या द्वारा तें आपल्याला अैकतां येतें. विश्वसंगीताचें आकलन अेकद्र्याच अेका अिन्द्रियाच्या द्वारा होअूं शकत नाही. साध्या संगीतांतला अेकेक सुर आपण सा, री, ग, म अित्यादि पद्धतीने ओळखतो. तेजोगीतांतील अेकेक सुर हा त्याच्या तरंगांना असलेल्या क्षिप्रतेच्या— झपाटदार-पणाच्या— अंकाने ओळखला जातो. मुंबवी, मद्रास वगैरेसारख्या ठिकाणांहून जेव्हा आपण

आपल्या मानवी गायनवादनाचें परिक्षेपण करतों तेव्हा विश्वसूरावर्लतल्या पहिल्या पहिल्या सप्तकांतल्या अकेका सुराच्या पट्टीवर बोट ठेवून आपले गायनवादनादि कार्यक्रम आपण त्या सुरावर आरोपित करून चहूकडे फेकून देतों. या प्रारंभाकडच्या सप्तकाला-लक्षावधि सुरांचा मिळून हा अंक संघ बनला असला तरी, सोयीसाठी, - परिक्षेपणसप्तक म्हणतां येतील. या सप्तकाच्या वरचे कित्येक सूर ओलांडल्यानंतर उष्णतेचें सप्तक लागतें त्यांतले सूर केवळ त्वचेलाच काय ते कळतात. त्यानंतर लगोलग येणाऱ्या दृश्यप्रकाशाच्या सप्तकांतले सूर स्थूल-पणाने डोळ्यांना समजतात. दृश्य प्रकाशकिरणांपेक्षा अर्तीद्र किरणांचें - अल्ट्राव्हायोलेट रेजचें - सप्तक अधिक झपाटदार आणि पारायणी किरणांचें तर त्याहूनहि अधिक झपाटदार. तात्पर्य, पारायणी किरण हे कांही दृश्य प्रकाशाचे किरण नव्हत. ते त्याहून अधिक प्रभावी असतात आणि अदृश्य असतात. तरीहि त्यांच्या झोतांत ठेवलेल्या पदार्थाचें अंतरंग कांही अंका युक्तीने पाहतां येतें.



ॐ कणाग्र; या ठिकाणी तप्त तंतु असून त्यांतून निघणारा बीजकांचा लोढा जुळत्या किरणांनी दाखविला आहे. तो ७ या धनाग्राकडे धावून जात असतांना वाटेंत ८ येथील तक्कडीवर आदळला म्हणजे ९ या पारायणी किरणांचा झोत बाहेर पडतो तो फुलत्या पंख्याने आकृतीत दाखविला आहे.

असें अखाद्या पदार्थाचें अंतरंग पाहावयाचें असतें तेव्हा पारायणी किरणांची निर्मिति कृत्रिम रीतीने साधली जाते. या कार्मी फारसा मोठा खटाटोप करावा लागतो अशांतला भाग नाही. काचेची अखादी नळी घेतली, तिच्या अंका, अुदाहरणार्थ डाव्या, टोंकाला अखाद्या धातूचा तंतु बसवला, दुसऱ्या, झुजव्या, टोंकांत अंक सळओ बसवली, दोहोंच्या दरम्यान असलेल्या मोकळ्या जागेंत मधोमध, टंगस्टनची तक्कडी तिरपी, कलती राहील असें केलें आणि नळीतली हवा पूर्णपणें काढून टाकून डाव्या बाजूची तार तापवायला सुरवात केली म्हणजे त्या तारेभोवतालच्या क्षेत्रांत बीजकांचा- विजेच्या अल्पकांचा- संच अखाद्या फुलाच्या गेंदाप्रमाणे जमून राहतो. हा अकेक बीजक म्हणजे माजलेला अकेक हत्तीच आहे असें मानलें आणि नळीचा अंतर्भाग हें अंक साटमारीचें मैदान कल्पिलें तर पारायणी किरणांची जन्मकथा चटकन् ध्यानांत येथूं शकेल. माजलेल्या हत्तीचा माज काढावयाचा असला म्हणजे केव्हा केव्हा त्या हत्तीला अशा अखाद्या बंदिस्त मैदानांत सोडून दिलें जातें; आणि मग हत्तीचा महात आणि अितर अनेक लोक त्या मैदानांत झुतरून त्याला खिजवून, चेतवून, तो आपल्या अंगावर धावून येतील असें करतात. तसा तो जोराने धावून आला म्हणजे मग मैदानांतच जागोजाग झुम्या असलेल्या दगडी बुधजांत हे लोक शिरतात. साहजीकच अशा वेळीं बुरुजच्या बुरुज झुध्वस्त

१; उपाखण-इफ्रा रेड, अतीन्द्र-अत्यंत बिन्द्र-म्हणजे प्रभावी (actinic) किरण. साध्या किरणांपेक्षा या किरणांचा परिणाम निकाशगटावर पुष्कळ अधिक होतो. यांच्या सहाय्याने रासायनिक विक्रिया अत्यंत झपाट्याने घडून येतात.

करण्याच्या अिराद्याने तो इत्ती अतिशय जोरजोराने वुरजावर घडका मारुं लागला म्हणजे त्याच्या गंडस्थलांतून मदोद्रेकाच्या चिळकांड्या झुडूं लागतात. वर सांगितलेल्या बीजकांच्या बाबतीतहि असेच होतें. काचेच्या नळीतली अुजव्या हाताकडची सळभी म्हणून जी सांगितली तिच्याशी विजेच्या सरणीचे धनाग्र जोडून तिच्यांत पुरेसे वैजिक प्रेरण, निर्माण केले म्हणजे तिच्या समोरच्या तप्त तंतूभोवती सांचून राहिलेल्या बीजकांना अेक प्रकारे खिजवल्यासारखेच होतें. साहजीकच, सहस्रावधि बंदुकांतून छऱ्यांच्या फैरीवर फैरी झडाव्यात त्याप्रमाणे या खिजलेल्या बीजकांचा लोंढाच्या लोंढा त्या सळभीच्या रोखाने मुसंडी मारून येतो, तो वाटेंतच ठेवलेल्या तिरप्या टंगस्टनच्या तक्कडीवर येथून आदळतो, आणि तेथूनच म्हणजे तक्कडीतून पारायणी किरणांचा जन्म होथून ते काचेच्या नळीवाहेर येथून लागतात. भगीरथाने केलेल्या दीर्घ आणि कठोर तपश्चर्येचे फळ त्याच्या पदरांत टाकण्यासाठी म्हणून स्वर्गमेने पृथ्वीच्या रोखाने झेप टाकावी पण वाटेंतच शंकराने तिला माथ्यावर झेलून सोडून देताना तिचे कायान्तर अुपकारक, संथ, पण प्रभावी गंगाप्रवाहांत व्हावे तशांतलाच कांहीसा प्रकार या टंगस्टनच्या तक्कडीवर हव हून येणाऱ्या बीजकगंगेंत होतो. पारायणी किरणांच्या या प्रवाहांत बेरियम क्लॅटिनोसायनाडीडचा किंवा अितर अशाच विकाशक रसायनाचा पडदा धरला म्हणजे त्याच्यांतून येणारे हे किरण दृश्यकोटीत येतात. अशा पडद्याखाली धरलेल्या कोणत्याहि पदार्थाचे अंतरंग, त्या किरणांच्या तीव्रतीव्रतेच्या मानाने, स्वच्छपणे दिसू शकते.

अंतर्दर्शन हा जसा या किरणांचा अेक विशेष तसाच तीव्रदाह हा दुसरा अेक विशेष आहे. पहिल्याचा अुपयोग रोगादिकांचे निदान करण्याकडे आणि अितर अुपयुक्त कामांकडे कसा होथुं लागला आहे याचे थोडेसे दिग्दर्शन लेखाच्या आरंभी केलेच आहे. पारायणी किरणांत थोडा वेळ देखील हात धरला तरी तो चुरचुरुं लागतो. गेल्या महायुद्धाच्या वेळी शिपायांच्या अंगांत शिरलेल्या गोळ्या पाहण्यासाठी पारायणी किरणांचा अुपयोग केव्हा केव्हा अजाणतेपणाने वाजवीपेक्षा अधिक वेळ केला गेला तेव्हा या किरणांची दाहकता चांगलीच प्रत्ययाला आली. अनेक लोकांची गात्रे त्या वेळी अधु वनली. आता अशा किरणांचा अुपयोग सहसा विपळाच्या अेकदशांश, अेकविसांश अितकाच वेळ केल्याने काम भागतें. क्वचित् कांही विपळापर्यंतहि अुपयोग होथुं शकतो. अितक्या वेळांत शरीराच्या अंतर्भागाचा निकाश— फोटो— सहज काढून घेता येतो, किंवा साध्या डोळ्यांनीहि पाहणी करता येते. पारायणी किरणांच्या अुपयोगाने कित्येक त्वचारोग बरे करता येतात. नारुवर त्यांचा अुपयोग चांगला होथुं शकतो. कॅन्सरसारख्या रोगांत होणाऱ्या वेदनाहि क्वचित् कांही काळ थोड्याशा कमी करता येतात. तथापि अेकंदरीत रोगचिकित्सेपेक्षा रोगनिदानाच्या कामी या किरणांचा अुपयोग आज तरी विशेष महत्त्वाचा ठरला आहे.

जुन्या काळच्या ऋषिमुनींची अंतर्दृष्टि कशा प्रकारची असेल ती असो, नव्या काळांत अंतर्दृष्टि लाभलेली आहे ती आज मर्यादित असली तरी देखील प्रभावी आणि व्यवहारोपयोगी अशी आहे. वास्तव शास्त्राच्या शुद्ध मौलिक स्वरूपांत देखील या दृष्टीमुळे बरीचशी भर पडलेली आहे. व्यवहारांत तिचा अुपयोग जितक्या रुग्णालयांतून केला जातील तितका थोडा; जितक्या व्यापारी बिनव्यापारी क्षेत्रांत होतील तितका तो अधिक फायदेशीर. योजकच काय ते हवेत.

## स्त्रियांच्या म्हणी

(५५ व्या अंकावरून पुढे)

- (४९६) पैदा करावा चांग, नाही तर राहावें वांझ.  
(४९७) घरम करा, नी चावडी चढा.  
(४९८) अखेर चुलीतलें लाकूड चुलीतच जळणार.  
(४९९) अित्हाळीला (वेत्हाळीला म्हणजे लाडकीला) दुःख झालं, चोळून चोळून लाल केलं.  
(५००) चोराची आभी मुळमुळ रडे.  
(५०१) दातार दान देतो आहे, अन् भंडारीच्या पोटांत दुःखतें.  
(५०२) भोपळ्यांत बी खुशाल.  
(५०३) पोटाला भाकरी बांधल्याने भूक जात नाही.  
(५०४) तेलीण रुसली, अंधारांत वसली.  
(५०५) दरिद्री गेला दर्याला, शंख लागला हाताला.  
(५०६) दीडदाणा बावू झुताणा.  
(५०७) चोराचे गहू गाड्याने मोजावे.  
(५०८) वेड्यांच्या गांवा जावें, वेडें होऊन यावें.  
(५०९) किती झालें तरी पोटाकडेच पाय वळतात.  
(५१०) हाकतां येअीना पाभार, पुढे बोंब मार. (पाभार— शेतांत बीं पेरण्याचें आभूत)  
(५११) शेती करशील पपभी, तर होशील सकभी.  
(५१२) खिशांत नाही दमडी, लांब लांब वाता झोडी.  
(५१३) शेतांत हरळी, गांवांत मुरळी.  
(५१४) आपलें तें मापलें (४८ पायलीचें खानदेशांतलें माप), परक्याची पायली.  
(५१५) आपल्या पायाखाली जळतें, दुसऱ्याचें विझवायला पळतें.  
(५१६) जिच्या नाही नार्की नथ, तिची नाही पत.

नीळकंठ शंकर नवरे

## परिषद्द्वार्ता



(चिटणिसांकडून)

ता. २२ सप्टेंबर या दिवशी कार्यकारी मंडळाची समा भरविण्यांत आली.

संमेलन— घटनेच्या नियमाप्रमाणे सोलापूर येथे भरणाऱ्या महाराष्ट्र साहित्य संमेलनाच्या अध्यक्षपदासाठी नावे सुचविण्याची शेवटची तारीख ६ जानेवारी १९४१ ही आहे. तरी तत्पूर्वी सभासदांनी आपल्या सूचना पाठवाव्या.

म. सा. संमेलनाचे २५ वे अधिवेशन सोलापुरास भरणार असून स्वागतमंडळाचे सभासद करणे वगैरे कामे चालू आहेत.

ठराव अंमलबजावणी— नगर साहित्य संमेलनाने चित्रपट-नियामक मंडळावर परिषदेतर्फे एक स्त्री-प्रतिनिधि ध्यावा यावद्दल ठराव केला होता. हा ठराव मुंबई सरकाराकडे मागेच पाठविण्यांत आला होता. ठरावांतील विनंती मान्य करता येत नाही असे या सरकाराकडून नुकतेच लिहून आले आहे. नूतन चित्रपट-नियामक मंडळांत दोन स्त्री-प्रतिनिधि असल्याने व त्यांजकडून महिलावर्गाचा दृष्टिकोन समजणे शक्य असल्याने परिषदेतर्फेच्या स्त्री-प्रतिनिधीची आवश्यकता नाही असे कारण दिले आहे.

चर्चा—

(१) महाराष्ट्र-साहित्य-परिषदेच्या विद्यमाने ता. १६-८-४० रोजी आत्माराम रावजी देशपांडे यांच्या 'भग्नमूर्ति' या काव्यावर प्रा. वा. म. जोशी यांच्या अध्यक्षतेखाली चर्चा झाली. चर्चेत प्रा. वा. म. जोशी, प्रा. रा. श्री. जोग, श्री. के. नारायण काळे, श्री. य. रा. दाते, श्री. नी. शं. नवरे, श्री. गं. ब. ग्रामोपाध्ये, रा. सा. र. लु. जोशी, श्री. वि. अ. कुलकर्णी यांनी भाग घेतला होता.

'भग्नमूर्ति' हे काव्य खूब दर्जाचे आहे. मध्यप्रांतांत रामगिरीवरील अेक भग्नमूर्ति पाहून कवीला हे काव्य लिहिण्याची स्फूर्ति झाली. हल्ली दिसत असलेल्या भग्नमूर्तीवरून प्रारंभी ती मूर्ति किती रमणीय असावी याचे सुंदर शब्दचित्र कवीने रेखाटले आहे. त्यानंतर संस्कृति-संरक्षण करावयाचे असेल तर अशा कलाकृतींचे रक्षण केले पाहिजे, व त्यासाठी आपण सामर्थ्यसंपन्न झाले पाहिजे असा स्फूर्तिदायक संदेश दिला आहे. प्रस्तुत काव्य मुक्तछंदांत लिहिले असले तरी त्यावरून कवीचे भाषाप्रभुत्व किती प्रशंसनीय आहे याची प्रतीति येते. त्रिविक्रम वामनाचे वर्णन, त्रिपुरी पौर्णिमेच्या महोत्सवाचे वर्णन ही अलंकृत साधली आहेत. अेकंदरीत जिद्दाला किंवा मनःपूर्वकता (sincerity) हा गुण या काव्यांत दिसून येतो. व त्यांत व्यक्त झालेल्या प्रतिभावैभवावरून कोणाचेहि अंतःकरण आश्चर्यादित होतील यांत शंका नाही.

'भग्नमूर्ति' या काव्याला अेक विशिष्ट प्रसंग प्रेरक झाला आहे हे खरे, पण व्यक्तीवरून तत्त्वाकडे कवीची दृष्टि वळली आहे. या काव्यांत कवीचे कलाप्रेम, संस्कृतिसंरक्षणाची तळमळ राष्ट्रीय पुनरुज्जीवनाची आवड हे विशेष प्रतिबिंबित झाले ओहत. व काव्याच्या शेवटी,

म. सा. प. (१३-४-९)



देखा, भगवंत वामनमूर्ति  
सांगत रहस्य अवताराचें  
असलांत जरी आज वामन  
वाढ खंटलेले, खुजटलेले,  
दबले, दाबले चाऱ्ही बाजूनीं  
तरीहि घरा त्रिविक्रमरूप  
दावा पायाखाली बळी काळाला—  
सांगण्यास जणू हाच संदेश  
खांडित तरी लढत नित्य.  
निसर्ग काळाच्या नाश शक्तीशीं  
अजून येथें समोरच अुभी  
भग्नमंदिराच्या भग्नमूर्ति ही.

असा प्रभावशाली संदेश कवीने दिला आहे.

‘भग्नमूर्ति’ ही अेक विचारप्रधान विलापिका आहे. पुष्कळ वेळां कवीने ‘अहो’, ‘जाणा’ असे शब्द योजल्यामुळे उपदेशकाची भूमिका घेतली आहे असा भास होतो. तथापि ‘भ्रे’ प्रमाणे जर हें काव्य लिहिलें असतें तर अधिक परिणामकारक झालें असतें.

या काव्यांतील विचार सुदात्त आहेत. व हे विचार सांगण्यासाठी कवीने मुक्तछंदाचा स्वीकार केला आहे. मराठी कवितेत बंधने फार आहेत. प्रत्यक्ष जे काव्यरचना करितात त्यांना यमकाचें बंधन किती जाचक होतें याची जाणीव होते. म्हणून संस्कृतप्रमाणेच मराठीतहि नियमक कविता निर्माण झाली पाहिजे. मुक्तछंद हा सुलभ छंद असल्यामुळे तात्त्विक दृष्टीने त्याचा अवलंब करावयाला हरकत नाही. पण या काव्यांत सहा व पांच अक्षरांचें चरणक पाडले आहेत व प्रत्येक अक्षर दीर्घच अुच्चारवयाचें त्यामुळे कृत्रिमता सुस्पन्न होते. म्हणून तात्त्विक व व्यावहारिक दृष्टि यांची तडजोड करून मुक्तछंदात्मक कविता लिहिल्यास ती लोकप्रिय होतील यांत शंका नाही. अेकंदरीत, प्रस्तुत काव्याने मराठी वाङ्मयांत विचारप्रवर्तक काव्याची भर घातली आहे यांत शंका नाही.

मराठी कवितेची परंपरा मुक्तछंदाची आहे असे म्हणतां येणार नाही. कचित्प्रसंगी अहेतुकपणें मुक्तछंदात्मक रचना केलेली आढळते. सुदाहरणार्थ—

गोमतीये तीरीं । निळीया गुंदरा ।  
राजेया गूजरा । श्रीचक्रधरा ॥  
निळा गुंदर । राजा गूरू ।  
मंडपी मांडवी । श्रीचक्रधरा ॥  
राज्य करुनि मग । गोमटे मांजिरे ।  
आखे कुडीचे । राजे या दौंडीचे । श्रीचक्रधरा ॥  
आंग गोरे बाइया । डावरिया चंदने ।  
श्रीचक्रधरा झणें । दृष्टि होये ॥

या आधूनायीने चक्रपाणी चांगदेव यावर लिहिलेल्या ओभ्यांचें श्री. देशपांडे यांच्या मुक्तछंदाशीं साहज्य कल्पितां येतील.

ज्या वेळीं कोणत्याहि कवीला आपले नवीन विचार सांगण्याचा प्रसंग येतो त्या वेळीं तो स्वतंत्र रचनाप्रकार निर्माण करितो. ऋग्वेदकालापासून तों आजतागायात कोणत्याहि मायेच्या अतिहासाकडे पाहिले असतां हाच प्रकार दिसून येतो. वाल्मीकि ऋषीला ज्या वेळीं मावना प्रबळ झाल्या त्या वेळीं अनुष्टुप् छंद स्फुरला. त्याचप्रमाणे प्रत्येक प्रतिभाशाली कवि आपले प्रबळ विचार व्यक्त करण्यासाठी नवीन छंद निर्माण करितो. शानेश्वर, मोरोपंत, वामन, लावणीकार शाहीर, केशवसुत यांच्या काव्यरचनेकडे पाहिले असतां हा सिद्धान्त कुणालाहि पटेल असा विश्वास वाटतो. म्हणून श्री. देशपांडे यांनी मुक्तछंद हा नवीन छंद आपल्या विचारांचे वाहन होण्यासाठी निर्माण केला असावा. तथापि 'भग्नमूर्ति' या काव्यांत असे पृथागात्म (original) विचार आहेत काय की ज्यांमुळे कवीला या अभिनव छंदाची आवश्यकता वाटावी, असा प्रश्न केला तर असे म्हणावेसे वाटते की सर्वस्वी अभिनव व अपूर्व असे विचार या काव्यांत आहेत असे दिसत नाही; आणि मुक्तछंदाचा अवलंब केल्यामुळे विचारांची परिणामकारकता अधिक वृद्धिंगत झाली आहे, असेहि कित्येकांच्या अनुभवाला येत नाही. पद्याची जाचक बंधने तर झुगारून द्यावयाची, पण पद्याला अवश्यक तेवढी ताल, लय, आंदोलन यांची बंधने मात्र ठेवावयाचीं हा श्री. देशपांडे यांचा हेतु आणि त्यांचा ऐतद्विषयक प्रयत्न हे प्रशंसनीय आहेत. मुक्तछंद या अभिनव रचनाप्रकाराचा पुरस्कार व प्रसार केला व विचारांना ते चालना देत आहेत याबद्दल ते अभिनंदनास पात्र आहेत, यांत शंका नाही.

सारांश, श्री. देशपांडे यांनी भग्नमूर्ति हे सुंदर काव्य लिहून आधुनिक मराठी काव्य-संपदेंत प्रशंसनीय भर घातली आहे, असा ऐकंदर चर्चेचा निष्कर्ष सांगता येतील.

(२) ता. १३ सप्टेंबर रोजी संध्याकाळीं परिषदेच्या कचेरीत 'सुश्लोककुमारा'वर चर्चा झाली. चर्चेकरिता 'सुश्लोककुमार'कते डॉ. श्रीखंडे हे कोल्हापुराहून आले होते. तसेंच श्री. मुकुंद-शाली मिरजकर हेहि उपस्थित होते. चर्चेमध्ये प्रथम श्री. नी. शं. नवरे यांनी कुमारसंभवांतील सुभाषिते घेतली आणि त्यापैकी कांहीची चर्चा केली. नंतर श्री. मोडक यांनी निवडलेल्या कांही श्लोकांची चर्चा झाली. डॉ. श्रीखंडे यांनी आपली भाषान्तराची दृष्टि मूळांतील भावार्थ आणण्याची व स्वतंत्रपणे काव्य वाचल्यास ते सरस वाटावे अशी आहे असा खुलासा केला. समवृत्त समश्लोक भाषान्तर करणे कसे अवघड आहे याचीहि चर्चा झाली. काचित् अर्थविरोधी झालेल्या भाषान्तराची झुदाहरणे दिसून आली. शब्दशः भाषान्तराच्या दृष्टीने ठिकठिकाणी सुधारणा होणे शक्य असले तरी ते करण्यामधील अडचणी आणि भाषान्तरकर्त्याची दृष्टि लक्षांत घेतां सध्याचे भाषान्तर यशस्वी झाले आहे, आणि भाषान्तरकर्ता त्याकरिता अभिनंदनास पात्र आहे असाच सामान्य निष्कर्ष चर्चेत निघाला. चर्चेस पुढील लोक उपस्थित होते— श्री. गो. कृ. मोडक, श्री. नी. शं. नवरे, प्रो.रा. श्री. जोग, श्री. द. वा. जोग, डॉ. न. का. धारपुरे, श्री. ग. गं. जांभेकर, रा. सा. र. लु. जोशी.

सुप्रसिद्ध विद्वान व रत्नागिरी येथील डिस्ट्रिक्ट जज श्री. पुष्पोत्तम मंगेश लाड यांचे गोखले-स्मारक-मंदिरांत 'ब्राह्मणांची विद्या' या विषयावर ता. ८ सप्टेंबर, रविवारी प्रि. घ. रा. गाडगीळ यांचे अध्यक्षतेखाली परिषदेतर्फे व्याख्यान करविण्यांत आले.

ग्वाल्हेर येथे भरलेल्या म. सा. संमेलनाचे अध्यक्ष लो. ना. माधवरावजी अणे यांस त्यांच्या षष्ठ्यब्दिपूर्तिनिमित्त झालेल्या पुणे येथील समारंभप्रसंगी परिषदेतर्फे पुष्पहार घालण्यांत आला.

## नवीन साधारण सभासद

- |   |  |
|---|--|
| १. श्री. अनंत विश्वनाथ टिळक, धुळे         | ७. श्री. मधुकर विठ्ठल फाटक, नाशिक        |
| २. ,, यशवंत कृष्ण घासकडवी ,,              | ८. ,, पांडुरंग हरि निजसुरे, दादर         |
| ३. ,, नरहर वासुदेव शिंदेरे ,,             | ९. प्रो. प्रभाकर वामन धारप ,,            |
| ४. ,, पुरुषोत्तम मंगेश लाड, रत्नागिरी     | १०. श्री. रघुनाथ लक्ष्मण कुमठेकर, खोपोली |
| ५. प्रो. गजानन श्रीधर देशपांडे, कोल्हापूर | ११. सौ. विमल मोरेश्वर प्रधान, देवरुख     |
| ६. श्री. राजाराम नरहर कीर्तने, मुंबई      | १२. श्री. विनायक सदाशिव सुखठणकर, पुणे.   |

## संलग्न-संस्था-वृत्त

साहित्यसेवामंडळ, अिचलकरंजी — जुलै १९३९ ते जून १९४० या वर्षी (१) समर्थींची कामगिरी, (२) साहित्याचे सदुपयोग, (३) वर्षी शिक्षण पद्धति, (४) चर्चा या विषयांवर अनुक्रमे ब्रह्मचारी क्षीरसागर, श्री. ज. स. करंदीकर, श्री. शिवाजीराव भावे व श्री. न. चिं. वेळकर यांची व्याख्याने करविण्यांत आली. त्याचप्रमाणे श्री. गो. रा. चोळकर यांच्या 'वालमुद्द' या पुस्तकाव्हाल अभिनंदनाचा कार्यक्रम व कै. डॉ. माधवराव पटवर्धन यांच्या निषनानिमित्त दुखवत्र्याची सभा भरविण्यांत आली.

१९४०-४१ या वर्षीकरिता पुढीलप्रमाणे कार्यकारी मंडळ निवडण्यांत आले :—  
अध्यक्ष : रा. सा. गो. रा. चोळकर, उपाध्यक्ष : श्री. रा. सि. राजुरीकर, कार्यवाह : श्री. न. रा. कुळकर्णी व श्री. वि. का. कुळकर्णी, सभासद : श्री. घों. श्री. फडके.

## परिभाषावृत्त

(१) अहवालाच्या तिमाहीत परिभाषा-चर्चामंडळाच्या तीन मासिक बैठकी झाल्या.

ता. ८ ऑगस्टच्या बैठकीत प्रो. र. श्री. देशपांडे यांनी 'मोटारगाडी-स्वयंगंजी' विषयक कांही परिभाषा वापरून मोटारीच्या यांत्रिक रचनेविषयी स्थूल माहिती सांगितली. प्रो. देशपांडे यांनी 'मोटार कशी हांकावी' आणि 'मोटार कशी चालते' या नांवांच्या आपल्या दोन पुस्तकांत या विषयाची मराठी परिभाषा वापरून दाखविलेली आहे.

Civil Engineers ना मराठीत केव्हा केव्हा वास्तुशास्त्र म्हणून संयोजिले जाते. 'वेश्मभूर्वास्तुरात्रियाम्' ही अमरपंक्ति ध्यानांत घेता 'वास्तु' हा शब्द Plot या मूळअर्थी वापरला जावा आणि 'वेश्म' हा घर या अर्थी योजावा, अदाहरणार्थ घरनांधणी करणाऱ्या अिजिनियर्सना वेश्मशास्त्र म्हणावे, असे प्रो. स. वि. आपटे यांनी सुचविले.

ता. १२ सप्टेंबरच्या बैठकीत श्री. ग. म. चक्रदेव यांनी निसर्गशास्त्रान्तर्गत (Nature study ला उपयोगी) असे सुमारे साठ पारिभाषिक शब्द सभेपुढे विचारासाठी म्हणून मांडले. पण वेळेच्या अभावी फारशी चर्चा होऊ शकली नाही.

ता. ३ ऑक्टोबरच्या बैठकीत डॉ. शं. पु. आधारकर यांनी 'वनस्पतींच्या प्रसाराची साधने' या विषयावर व्याख्यान दिले. व्याख्यानाची मांडणी मुख्यत्वे लौकिक (popular) स्वरूपाचीच असल्यामुळे या विषयावर चर्चा झाली नाही.

तथापि मराठीतील औद्भिदविषयक वाङ्मय विचारात घेऊन औद्भिदपरिभाषेची शक्य ती नीर्मिति करण्याची वेळ आली आहे असें सभेचे मत पडले. त्याप्रमाणे उपक्रम केला गेला आहे.

चालू तिमाहींत औद्भिद(वनस्पति)विषयासाठी अेक आणि अर्थशास्त्रासाठी अेक अशा दोन-उपसमित्या अनुक्रमे ता. ७ आणि ९ ऑक्टोबरपासून निर्माण झाल्या आहेत.

ऑक्टोबरअखेर औद्भिदसमितीच्या सुमारे १५ बैठकी झाल्या. समितीच्या कार्योत डॉ. शं. पु. आधारकर (अध्यक्ष), प्रो. श्री. ल. आजरेकर, श्री. रा. का. भिडे, श्री. ह. पु. परांजणे, प्रो. स. वि. आपटे, श्री. पु. वि. साने, श्री. ग. म. चक्रदेव, श्री. ज्यं. गो. ढवळे (कार्यवाह) अिनी भाग घेतला असून लोणावळा येथील डॉ. म. वि. आपटे, चरकतीर्थ श्री. वक्षी यांनी सवडीनुसार हजर राहून चर्चेत भाग घेतलेला आहे. पुढील समितीला मान्य झालेली कांही परिभाषा पत्रिकेच्या अंकांत देतां येतील अशी अपेक्षा आहे.

अर्थशास्त्रसमितीत प्रो. कोल्हटकर (स. प. कॉलेज), प्रो. कोगेकर (फर्ग्यु. कॉलेज), प्रो. मावळंकर (फर्ग्यु. कॉलेज), प्रो. रा. वि. ओतुरकर (स. प. कॉलेज), प्रो. न. ग. दामले (फर्ग्यु. कॉलेज) हे सभासद असून श्री. व. मा. जाखडे हे चिटणीस आहेत. समितीच्या दोन बैठकी झाल्या असून परिभाषाचर्चा, निश्चिती वगैरेला सुरवात झालेली आहे.

(२) श्री. वि. वि. रानडे यांनी आपल्या 'रेडिओ' या पुस्तकाची आणि प्रो. र. श्री. देशपांडे यांनी 'मोटार कशी हाकावी' व 'मोटार कशी चालते' या पुस्तकांची अेकेक प्रत मंडळास नजर केली याबद्दल मंडळ त्यांचे ऋणी आहे.

ज्यं. गो. ढवळे,  
कार्यवाह, परिभाषाचर्चा मंडळ.

## साभार स्वीकार

शांतिकुज (भाग २ रा)— ले० सौ. शांतावाही नाशिककर; प्रका० श्री. ल. ना. कोकाटे, ३०० सदाशिव पेठ, पुणे; मूल्य १२ आणे.

छाया— ले० व प्रका० श्री. मनोहर दि. टेकाडे, स. नं. ६, नागपूर; मूल्य ४ आणे.

अरविंद वाकसुधा— प्रका० श्री. केशव रघुनाथ काशीकर, आदर्श कार्यालय, मुंबई १६; मूल्य ४ आणे.

गेय गीता— अनुवा० कवि 'कांचन' (श्री. श्री. शि. चौगुले), सातारा, प्रका० श्री. श्री. शि. चौगुले, रयतशिक्षणसंस्था, सातारा; मूल्य ४ आणे.

विचारसौंदर्य— ले० प्रो. वा. म. जोशी; प्रका० श्री. गं. दे. खानोलकर, स्वस्तिक पब्लिशिंग हाऊस, ६ केळेवाडी, मुंबई ४; मूल्य १ रु.

विद्वद्रत्न दप्तरी— प्रका० श्री. के. र. काशीकर, आदर्श कार्यालय, मुंबई १६.

वेद्यान्यवसाय— ले. व प्रका. प्रा. र. धों. कर्वे, रात्रिट अेजन्सी, १३ नवीं भट वाडी, मुंबई ४; मूल्य २॥ रुपये.

चौथा सुमनहार— (रामदास आणि रामदासी विशेषांक- २१७) संपा० श्री. गणेश शंकर देव; प्रका० श्री. शं. श्री. देव; धुळे; मूल्य १ रु.

आधुनिक राज्यसीमांसा— ले० श्री. शं. द. जावडेकर; प्रका० श्री. ग. गं. जांभेकर, लोकशिक्षण लघु-ग्रंथमाला, १९९/५ सदाशिव, पुणे २; मूल्य १ रु.

विजिगीपु हिटलर— प्रका० ग. गं. जांभेकर; लोकशिक्षण लघु-ग्रंथमाला, १९९/५ सदाशिव, पुणे २; मूल्य ६ आणे.

सर्वदमन— ले० श्री. रा. न. कीर्तने; प्रका० श्री. गो. पु. रानडे, ६१७ शनिवार, पुणे २; मूल्य १२ आणे.

विचित्र संसार— ले० व प्रका० डॉ. वा. दा. गाडगीळ, मराठवाडा मनोरंजक ग्रंथप्रसारक मंडळ, हैदराबाद (द.); मूल्य २ रु.

तरतें पोलाद— लेखक : श्री. भार्गवराम विठ्ठल वरेरकर; प्रका० हिरजी मोहनजी शंकर बारी लेन, ठाकुरद्वार, मुंबई २; मूल्य २॥ रुपये.

अेकमुखी मालविका— कवि : 'श्रीहरियंत्र' (धुंडिराज कृष्ण आष्टेवाले) लुजयिनी.

कण्हेरीचीं फुलें (कथासंग्रह)— ले० श्री. विष्णु गणेश भिडे; प्रका० य. गो. जोशी, ६२३/१५ सदाशिव, पुणे २; मूल्य १॥ रुया.

# महाराष्ट्र-साहित्य-पत्रिका

वर्ष १२ वें

## विषयानुक्रमणिका

अभिप्राय, परीक्षणें	पृष्ठ	चर्चा	पृष्ठ
आमचा सनातनधर्म	१५	अमरकोशाचें मराठी भाषान्तर	६५
विष्णु परशुरामशास्त्री यांचें चरित्र	२०	देवांचें गीर्वाण हें नांव	२२७
लेखणीच्या लीला	२०	परिषद्द्वार्ता	
नवी पालवी	२१	परिषद्द्वार्ता २५, ५६, ९२, १०६, १२४,	
फेरीवाला	५३	१२५, १८५, २२९	
खांचखळगे	७०	नियामक मंडळाच्या सभेची सूचना	८३
आधुनिक आंग्ल वाङ्मय	७१	वार्षिक साधारण सभेची सूचना	८४
अवाचीन मराठी वाङ्मयसेवक		घटनेच्या नियमांत फेरफार करण्याविषयी	
(द्वितीय खंड)	७२	कार्यकारी मंडळाने केलेल्या सूचना	८५
तुटलेले दुवे	९८	१९३८ चें अतिवृत्त, हिशेब वगैरे	८६
मराठी नाट्यछटा	१०२	नियामक मंडळाची सभा (७ अप्रिल	
हिंदुस्थानांतील आमच्या ठिकठिकाणच्या		१९३९)	११६
सफरी	१०२	नियामक मंडळाची दुसरी सभा	
नकुलालझार	१४६	(१० अप्रिल १९४०)	११७
वनमाला	१५०	वार्षिक साधारण सभा (७ अप्रिल	
भ्रमरगीत	१५०	१९४०)	११८
गेल्या पाव शतकांतील गोमन्तक	१५१	म. सा. परिषदेची घटना ता. ७।४।३९	
संतकाव्यसमालोचन	१७०	पर्यंत झालेल्या दुरुस्त्यांसह	
हवेंतील मनोरे	१७२	म. सा. परिषदेच्या कायमनिबोचा	
अशिक्षित हृदय	१७३	(ट्रस्टफंड) संक्षिप्त इतिहास	१५२
साधा वेत	१७४	संलग्नसंस्थावृत्त	२३२
भट्टशंकरदेवकृत अलंकारमंजूषा	२१२	भाषिक	
श्री-मनोरमा	२१७	प्राचीन मराठी शब्द	१
कांही म्हातारे व एक म्हातारी	२२०	पारिभाषिक शब्दकोश— आंतरिक्षविज्ञान	
मराठी कादंबरी (तंत्र व विकास)	२२१	(महाराष्ट्र शास्त्रीय परिभाषामंडळ)	३१
कविता		महाराष्ट्र भाषेचे नमुने	४६
मानवयुगमाचें विश्रम्भमीलन		उद्भिद-विज्ञान-परिभाषा	४९
(नष्टनंदन सर्ग ४)	७५	गढवाली भाषा	१६७



साभार स्वीकार	पृष्ठ	संकीर्ण	पृष्ठ
साभार स्वीकार १४, ६०, ६९, १०३, १२६, १८८, २३६		डे. व्ह. टा. सोसायटी बक्षिस दिलेल्या पुस्तकांची यादी (पहिली सहामाही १९३८-३९)	२३
सामाजिक		नाट्य संमेलनांतील महत्वाचे ठराव	६६
कुडाळी म्हणींची चर्चा	४१	डे. व्ह. टा. सोसायटीने बक्षिस दिलेल्या पुस्तकांची यादी (दुसरी सहामाही १९३८-३९)	१२२
कुडाळी लोककथा	६३	संपादकीय	
'भोजनकुतूहल' ग्रंथांतील वस्त्रपरिधान व ताम्बूल	१४१	संपादकीय २२, ८०, १८३, २३३	
स्त्रियांच्या म्हणी	१६९	संमेलन	
कुडाळी लोककथा	२०६	म. सा. संमेलन नगर, अधिवेशन २३ वे प्रसिद्धिपत्रक	१०४
साहित्य-निबंध		२२ व्या (मुंबई) म.सा. संमेलनांतील ठरावांच्या अमलवजावणीचा वृत्तान्त	१०८
कालिदासहि पेंगतो !	९	नगर म. सा. संमेलनाध्यक्षांच्या भाषणाचा ध्वनिमुद्रित सारांश	१११
कै. श्रीमंत सयाजीराव महाराज आणि मराठीसाहित्य	६१	अहमदनगर येथे भरलेल्या २३ व्या म. सा. संमेलनांत मान्य झालेले ठराव	१२७
दिंडी कवितेची छाननी	९५	अहमदनगर संमेलनांतील ठरावांच्या अंमलवजावणीच्या कार्याची प्रगति	१८०
शब्दांचा नाददृष्ट्या विचार	१३५		
दिण्डीची सोपपत्तिक गणनिश्चिती	१५७		
मराठी शब्दोच्चारांतील अेक चमत्कार अर्थात् वर्णविपर्यय	१६२		
शब्दांचा नाददृष्ट्या विचार (दुसरी वाजू)	१७६		
मित्र आणि अमित्र	१९०		

## कांही वाचनीय पुस्तकें

### हिटलर—

अधिकृत अतें हें हिटलरचें चरित्र आहे. चालू अशान्ततेचा हिटलर हा जनक आहे. आणि त्यामुळे त्याचें चरित्र म्हणजे अेक प्रकारें या अशान्ततेचा अतिहासच होय. हा अतिहास समजण्यास हें चरित्र हेंच अेक साधन आहे. सुंदर आकर्षक वेष्टन व मुक्कल चित्रें. पृष्ठसंख्या २७८. किंमत— साधी बांधणी रु. २-४-०; कापडी बांधणी रु. २-८-०.

### महाराष्ट्र-संतकवयित्री—

लेखक : म. भा. भू. ज. र. आजगांवकर  
मराठी भाषेंत ग्रंथरचना सुरू झाल्यापासून ज्या संतकवयित्री होऊन गेल्या त्यांपैकी बहुतेक सर्वांचीं चरित्रें म. भा. भू. श्री. ज. र. आजगांवकर यांनी या पुस्तकांत ग्रथित केली आहेत. चरित्रांबरोबर त्यांच्या कवितेंतील निवडक सुरस वेंचेहि दिलेले आहेत. यामुळे भाविकांप्रमाणेच भाषाभ्यासूंचाहि सोय केली आहे. पृष्ठसंख्या २२२. किंमत— साधी बांधणी १॥ रु.; कापडी २ रु.

भारत-गौरव-ग्रंथमाला .... कर्नाटक हाऊस, मुंबई २,

## महाराष्ट्र-साहित्य-पत्रिकेचीं पहिलीं दहा वर्षे

अर्थात्

### पत्रिकेच्या अंकांचीं वर्षशः बांधलेलीं दहा पुस्तकें

दर पुस्तकांत अभिप्राय, ऐतिहासिक, चरित्रें, निबंध, पुस्तकपरीक्षण, भाषिक शंकाचर्चा, सामाजिक, अित्यादि विषयांवर सदरें असून, सर्व मिळून महाराष्ट्र-भाषा; वाङ्मय, समाज, अतिहास यांसारख्या विविध क्षेत्रांतील नवीन विद्वत्ताप्रचुर विचार आणि माहिती मिळणार आहे.

किंमत— सुंदर कापडी बांधणी विषयसूचीसह दर वर्षाच्या पुस्तकास ४ रुपये, परिषदेच्या सभासदांस २ रु.; ट. ख. निराळा.

वि. सू.— अकराव्या वर्षाच्या पुस्तकांच्याहि बांधीव प्रती तयार आहेत, परंतु या प्रत्येक प्रतीस सभासदांसहि ४ रुपये पडतील.

## ‘मराठी भाषेचा व वाङ्मयाचा अतिहास’

महानुभावअखेर

लेखक— कै. वाळकृष्ण अनंत भिडे, आकार रोंयळ अष्टपत्री, पृष्ठे १२५. उत्तम बांधणी, किंमत फक्त अेक रुपया. परिषदेच्या सभासदांस बारा आणे. ट. ख. वेगळा.

विशेष माहितीसाठी लिहा :—

चिटणीस,

म. सा. परिषद्, टिळक रस्ता, पुणे २.

आर्यसंस्कृति मुद्रणालय, चिमणबाग, टिळक रस्ता, पुणे, येथे लक्ष्मण नारायण चाफेकर यांनी छापिलें व पुणे येथे महाराष्ट्र-साहित्य-परिषदेच्या कार्यालयांत परिषदेकरिता वामन मल्हार जोशी यांनी प्रसिद्ध केलें.



## अनुक्रमणिका